保証書(別添)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店 から受け取っていただき内容をよくお読みの後、大切に保管してください。

保証期間......お買い上げの日から1年間です。B-CASカードは、保証の対象から除きます。

補修用性能部品の保有期間

テレビの補修用性能部品の保有期間は製造打切り後8年です。 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

東芝家電製品の修理サービスはお買い上げの販売店が致します

修理・お取り扱い・お手入れについてのご相談、ならびにご依頼はお買い上げの販売店にお申し付けください。

ご転居されたり、ご贈答などで販売店に修理のご相談が出来ない場合

修理をご依頼されるときは~出張修理

214ページに従って調べていただき、なお異常のあるときは電源を切り、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売 店にご連絡ください。

保証期間中は

修理に関しては保証書をご覧ください。保証書の規定に従っ て販売店が修理させていただきます。

ご連	絡していただきたい内容
品 名	BS デジタルハイビジョンプラズマテレビ
形 名	42P2500 または 50P2500
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご 住 所	付近の目印なども合わせてお知らせください
お 名 前	
電話番号	
訪問ご希望日	

保証期間が過ぎているとき

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理さ せていただきます。

	修理料金の仕組み
修理料金は	は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。
技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

お客様へ…おぼえのため、ご購入年月日、ご購入店名を記入されると便利です。

便利メモ				
お買い上げ				
店名	TEL ()	_	

長年ご使用のプラズマテレビの点検をぜひ //

熱、湿気、ホコリなどの影響や、使用の度合いにより部品が劣化し、故障したり、時には安全 性を損なって事故につながることもあります。

ご使用の際このような症状はありませんか 電源を入れても映像や音が出ない。 上下、または左右の映像が欠けて映る。 映像が時々、消えることがある。 変なにおいがしたり、煙が出たりする。 電源を切っても、映像や音が消えない。 内部に水や異物が入った。

ご使用中止

このような場合、故障や事故防止のため、 電源を切り、コンセントから電源プラグを 抜いて、必ずお買い上げの販売店に点検・ 修理をご相談ください。

ご自分での修理は危険ですので、絶対にし ないでください。

テレビは、このように 一正しくお使いください。

電気容量やコンセント形状は、製品に合ったものをご使用ください。



ちょっとした 心づかいで テレビの安全

詳しくは、8ページの「安全上 のご注意」をご覧ください。



新製品などの商品選び、お取り扱い、お手入れ方法などのご相談

『東芝家電ご相談センター』

0120 - 1048 - 86

携帯電話・PHSからのご利用は (03)3426 - 1048 FAX(03)3425 - 2101(365日·8:00~20:00受付)

電話受付:365日・24時間受付

フリーダイヤルは、携帯電話、PHS などの一部の電話ではご利用になれません。

株式会社東芝

映像ネットワーク事業部

〒105-8001 東京都港区芝浦1丁目1番地1号 東芝ビルディング

T) 23552034

TOSHIBA

東芝BSデジタルハイ

ズヅ

ш

ΝĬ

ズマテ

レビ取扱説明書



東芝BSデジタルハイビジョン プラズマテレビ 取扱説明書

42P2500 50P2500

FACE

E&Eの東芝

DIGITAL MEDIA NETWORK

2P2500,50P250C

イラスト、画面表示などは、見やすくするために誇張や省略などで実際とは多少異なります。

この取扱説明書は42P2500と50P2500の共用です。使用イラストは42P2500です。50P2500は多少異なります。

もくじ

〜 1成 V 1付 区 U	本機の特長	6
---------------	-------	---

第1章 ご使用の前に

安全上のご注意 8
お願い 1 4
BSデジタル放送とは 1 5
必ずお読みください
付属品 1 6
プラズマテレビをご覧いただくための準備 17
各部のなまえ
らくらく操作ガイド 2 1
リモコンの準備 2 2

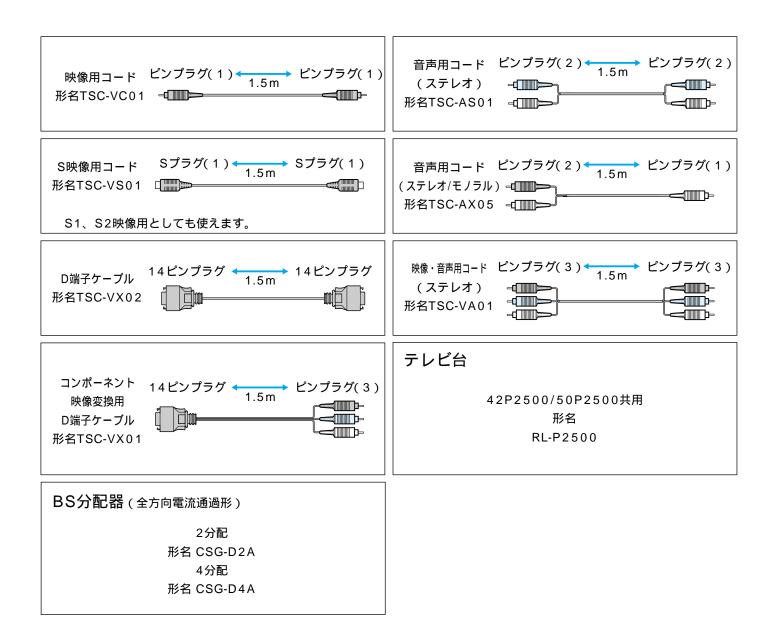
第2章 テレビの操作をする

はじ	電源を入れるには 24
め	電源を切るには24
: に	音量を調整するには 25
番	チャンネルダイレクトボタンで選ぶ 26
	チャンネル ボタンで選ぶ27
組を見る	チャンネル番号を指定して選ぶ
2	(BSデジタル放送の場合) 27

	番組表で選ぶ(BSデジタル放送の場合) 28
	番組の選びかた28
	色分け表示するジャンルを変更するには 3 0
	ジャンルを指定して選ぶ(BSデジタル放送の場合) 3 1
	番組の選びかた 3 1
番	二画面表示を楽しむ
	「二画面」表示でチャンネルを切り換えて楽しむ…32
組	番組チェックで選ぶ(BSデジタル放送の場合) 34
,,	番組の選びかた34
-	お気に入りで選ぶ(BSデジタル放送の場合) 35
を	選びかた
	登録のしかた36
見	スクロールナビゲーターで選ぶ 3 7
る	こんなことがしたいとき
S	番組についての情報を見る38 音を一時消す39
	映像を一時静止する39
	字幕を見る
	画面サイズを切り換える40
	イヤホーンとスピーカーの両方で聞くには 4 1
	イヤホーンとスピーカーの両方で聞くには 4 1 副画面イヤホーン音量調整のしかた 4 1
61	
	副画面イヤホーン音量調整のしかた 4 1
ろい	副画面イヤホーン音量調整のしかた 4 1 データ放送を楽しむ 4 2 BSデータ放送を楽しむ 4 2 BSデータ放送の種類 4 2
ろいろな	副画面イヤホーン音量調整のしかた 4 1 データ放送を楽しむ
ろい	副画面イヤホーン音量調整のしかた 4 1 データ放送を楽しむ 4 2 BSデータ放送を楽しむ 4 2 BSデータ放送の種類 4 2
ろいろな放送サー	副画面イヤホーン音量調整のしかた 4 1 データ放送を楽しむ
ろいろな放送サ	副画面イヤホーン音量調整のしかた… 4 1 データ放送を楽しむ
ろいろな放送サー	副画面イヤホーン音量調整のしかた 4 1 データ放送を楽しむ
ろいろな放送サービスを楽しむ映像	副画面イヤホーン音量調整のしかた… 4 1 データ放送を楽しむ
ろいろな放送サービスを楽しむ映像	副画面イヤホーン音量調整のしかた 4 1 データ放送を楽しむ
ろいろな放送サービスを楽しむ	副画面イヤホーン音量調整のしかた 4 1 データ放送を楽しむ

別売り品

別売りアクセサリーは、システムアップの組み合わせによってお選びください。 ここにあげたアクセサリーは一部です。詳しくは東芝総合カタログまたは、販売店にご相談ください。



B-CAS カードID 番号記入欄

下欄にB-CASカードのID番号をご記入ください。
・お問い合わせの際に役立ちます。

8

0 0 1

2

3

	デジタルカメラの画像を見る	5	4
	スマートメディア™の画像を見る		
	SDメモリーカードの画像を見る	5	6
	録画予約/視聴予約	5	8
	録画予約/視聴予約について	5	8
/ =	録画予約/視聴予約のしかた	5	9
便	予約設定内容を変更する場合	6	2
	予約日時を変更する場合	6	3
I II	予約設定時に次のメッセージが表示された場合	6	4
利	予約一覧と予約の取り消し	6	5
	予約の動作について	6	6
+	予約番組の優先順位について	6	7
な	予約についての注意事項	6	8
	BS一発録画	6	9
機	BS一発録画について		
	BS一発録画のしかた	7	0
	通常の場合		
能	i.LINK端子付のD-VHSビデオに		
	デジタル録画する場合	7	1
	BS一発録画を中止したい場合	7	2
を	BS一発録画についての注意事項	7	2
	 オフタイマー	7	3
使	オフタイマーの設定をする		
区	オフタイマーの動作について		
	残り時間の確認のしかた		
う			
	クイックメニューを使う	7	4
	番組購入情報の送信	7	5
	「放送局からのお知らせ」や「テレビに関するお知らせ」		
	を見るには	7	6
	B-CASカード番号表示	7	7
お	 映像の設定のしかた	7	8
好	お好みの映像を映像メニューから選ぶ	7	8
みや	お好みの映像に調整する		
رآ	映像プロ調整のしかた	8	0
使	上下振幅調整/上下画面位置調整	8	2
)好みやご使用状態に合わせた設定	プログレッシブ設定	8	3
窓に	 音声の設定のしかた	8	4
合か	ステレオ/モノラルの設定		
せせ	TruSurroundの設定(サラウンド設定)		
た	光デジタル音声出力の設定		
設定	お好みの音声に調整する		
	22 V 1 V 1 V 1 C H 2 TE 7 O	J	•

6好みやご使用状態に合わせた設定	省エネ設定	8
せご	ビデオ入力表示の設定	9
使用	ビデオ入力表示を変更する	9
状態	ビデオ入力表示をお買い上げ時の状態に戻す	9
合わ	B G M(背景音)の設定	9
せた設	画面の焼き付きを軽減させる設定	
萣	ロングライフ設定	S

第3**章** パソコンをモニターするときの設定

PCメニュー操作のしかた 9 6
映像の設定
音声の設定102 低音/高音/バランスを調整する102
画面の設定103 画面モード/上下位置/左右位置/
上下サイズ/左右サイズ 1 0 3 オートピクチャーの設定 1 0 4 位相/分周比の調整 1 0 5
べんり機能の設定 106 画面表示の設定 106 メニュー位置の調整 107 パワーマネジメントの設定 108 グレーレベルの設定 109 シネマモードの設定 110 ロングライフ設定 111 PLEの設定 111 ピクチャーシフトの設定 112 リバースの設定 113 スクリーンワイパーの設定 114 PCメニュー設定を初期設定に戻す 115
オプション設定116 RGBセレクトの設定116 HDセレクトの設定117

もくじ

インフォメーション設定118	アンテナ線の接続と設定147
周波数(FREQUENCY)の確認 118	VHF/UHFアンテナ線のつなぎかた 147
言語設定(LANGUAGE)の設定 119	BSアンテナ線のつなぎかた149
	BSアンテナの設定と調整 150
	BSアンテナ電源供給設定のしかた 1 5 0
第 4章	BSアンテナの方向調整をする 1 5 2
他の機器をつないで楽しむ	電話回線の接続154
じの液晶でしないて来しる	電話回線状態の確認 154
	電話回線とのつなぎかた 155
システムアップ例122	電話機やファクシミリとのつなぎかた 156
端子のなまえとはたらき123	自動チャンネル設定をする157
モニターにスピーカーを接続する 1 2 5	はじめての設定をする159
電源コードを接続する126	郵便番号と地域の設定159
モルボコートでを接続する120 フェライトコアの取り付けかた127	電話回線設定161
フェフィ ドコアの取り刊 <i>かに</i> 1 2 7	外線発信番号の設定 161
モニターにチューナーを接続する 1 2 8	ダイヤル方式の設定 162
	簡易確認テスト 163
ビデオで録画/再生するとき129	
ビデオとの基本的なつなぎかたと操作のしかた 129	初期設定を個別に行うとき164
コート 大壮空 マウト かしき	チャンネル設定
ステレオ装置で楽しむとき130	自動チャンネル設定
映像はモニターで、音声はステレオ	手動チャンネル設定
装置で迫力ある音声で楽しむとき 130	地域名と放送局名の一覧表 167
DVDプレーヤーをつなぐとき	チャンネルスキップ設定
	チャンネル設定の確認のしかた 1 7 6
テレビゲームをつなぐとき133	チャンネル設定の確認のもがに… 176
パソコンをつなぐとき134	BS受信設定177
	CATVパススルーモード設定 177
付属のビデオコントロールケーブルのつなぎかた 135	BS中継器切換 179
これは地スはさの地界にあったざむと	外部機器設定180
i.LINK端子付きの機器とのつなぎかた 136	i.LINK設定 180
i.Link端子付きD-VHSビデオとのつなぎかた 136	•i-LINK機器の登録180
i.Link端子付きチューナーとのつなぎかた 137	・ビデオ1接続設定
本機からi.Link接続された機器を操作する…138	·i-LINK機器を削除するには 183
i.Linkについて 1 4 1	・録画用機器の設定
	·その他のi-LINK設定 185
역 r 辛	(登録モード・外部機器からの制御・
第 5章	ブロードキャスト入力・最大データ
机里/目初入红色	転送速度・D-VHSテープ検出の設定)
設置/最初の設定	録画機器機種設定
	録画機器連動動作の確認 189
テレビを設置する144	電話回線の設定
The state of the s	ダイヤル方式の設定 190
B-CASカード(ビーキャスカード)の装着のしかた 146	外線発信番号の設定 190

電話会社の設定191
電話番号通知設定192
電話回線テスト193
・センターと接続できることを確認する場合 193
ダイヤル待ち時間の設定を行う場合 194
暗証番号の設定 195
視聴年齢制限の設定196
番組購入限度額の設定198
データ放送設定を個別に行うとき200
郵便番号と地域の設定200
文字スーパー表示の設定200
お買い上げ時の状態に戻すには
(設定内容を初期化するには) 201
(政定的台で初期化するには) 201
バージョンアップするには202
送信されてくるソフトウェアをダウンロードする 203
スマートメディア™のソフトウェアを書き込む 206
ソフトウェアのバージョンを確認するには207

第6章 その他

エラー表示、メッセージ表示について 210
アイコン一覧213
修理を依頼される前にお調べください 214
用語について(索引)216
BSデジタル放送の受信契約について 220 NHK・BSデジタル放送をご覧いただくには 220 WOWOWデジタル有料放送をご覧いただくには 221 スター・チャンネル(200ch)をご覧いただくには 222 BS955のデータ放送をご覧いただくには 223
仕様224
入力できるパソコン信号について 2 2 6
別売り品227
B-CASカードID番号記入欄227
保証とアフターサービス

本機の特長

迫力のある42型/50型BSデジタルハイビジョンプラズマテレビ

BSデジタル放送をハイクオリティピクチャーで!

新開発の「高性能映像プロセッシングLSI」により、高精細なデジタルハイビジョン映像でお楽しみいただけます。 525i、525pなどにも対応、デジタルプロセッシング処理で高画質を実現しました。

デジタルならではのリアルサウンド!

TruSurroundの採用により、映画などでより自然な臨場感をお楽しみいただけます。(85ページ)

カンタン操作、簡単選局!

番組表やお気に入り、ジャンル検索などで、BSデジタル放送をカンタン操作で選局できます。(28、31、35ページ)付属のビデオコントロールケーブルとテレビ画面に表示される番組表を使えば、BS番組の録画予約もカンタンに行うことができます。(58ページ)

デジタルスマートリモコンと多彩なグラフィック画面表示で、楽しく操作できます。

期待が高まるデータ放送に対応

BSデジタル放送のデータ放送に対応。(42ページ)

スマートメディア™、SDメモリーカード、i.LINK(アイリンク)など、デジタルメディアに対応

デジタルカメラでスマートメディア™やSDメモリーカードに撮影した画像をテレビ画面でご覧になれます。(54、56ページ)D-VHSビデオをi.LINK接続すれば、BS番組の録画予約がカンタンに行えます。(58ページ)

デジタルならではの高画質化機能を搭載

デジタルプログレッシブ(83ページ) ゴーストリダクション(175ページ) デジタル 3 次元 Y / C分離回路

パソコン接続対応

XGAをリアルに表示

第1章 ご使用の前に

安全上のご注意

商品本体および取扱説明書には、お使いになるかたや他の人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただく ために、重要な内容を記載しています。

次の内容 (表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

【表示の説明】

表示	表示の意味				
⚠警告	* 取り扱いを誤った場合、使用者が死亡、または重傷を負うことが想定されること " を示します。				
⚠注意	*3 " 取り扱いを誤った場合、使用者が傷害を負うことが想定されるか、または物的損害 の発生が想定されること " を示します。				

* 1: 重傷とは失明やけが、やけど(高温・低温) 感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るもの、および治療に入院・長期の通院を要するものをさします。

* 2:傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さない、けが・やけど・感電などをさします。 * 3:物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットなどにかかわる拡大損害をさします。

【図記号の例】

図記号	図記号の意味				
禁止	" ○ "は、禁止(してはいけないこと)を示します。 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。				
指示	" ● "は、指示する行為の強制(必ずすること)を示します。 具体的な指示内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。				
高圧注意	" △ "は、注意を示します。 具体的な注意内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。 左の図は高圧注意の例を示します。				

⚠警告

異常や故障のとき

煙が出ている、変なにおいがするときは、すぐに主電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜くこと

そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。 煙が出なくなるのを確認しお買い上げの販売店にご連絡ください。





画面が映らない、音が出ないときは、すぐに主電源スイッチを 切り、電源プラグをコンセントから抜くこと

そのまま使用すると、火災の原因となります。お買い上げの販売店に、点検をご依頼ください。



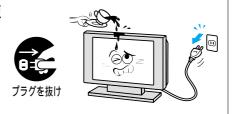


⚠警告

異常や故障のとき っづき

内部に水や異物が入ったらすぐに主電源スイッチを切り、電源 プラグをコンセントから抜くこと

そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。 お買い上げの販売店に、点検をご依頼ください。



落としたり、キャビネットを破損したときは、すぐに主電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜くこと

そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。 お買い上げの販売店に、点検をご依頼ください。



電源コードが傷んだり、電源プラグが発熱したときは、主電源スイッチを切り、電源プラグが冷えたことを確認しコンセントから抜くこと そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。 電源コードが傷んだら、お買い上げの販売店に交換をご依頼ください。



設置されるとき

屋外や浴室など、水のかかる恐れのある場所には置かないこと 火災・感電の原因となります。



ぐらつく台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないこと

モニターが落ちて、けがの原因となります。

前面が重いので水平で安定したところに据え付けてください。

テレビ台をご使用の場合は、カタログに記載されたテレビ台のご使用を おすすめします。ご使用のテレビ台によっては倒れたり破損してけがの 原因となります。詳しくはテレビ台の取扱説明書をお読みください。



振動のある場所に置かないこと

振動でモニターが移動・転倒し、けがの原因となります。



安全上のご注意 つづき

警告

設置されるとき っづき

電源プラグは交流 100V コンセントに根元まで確実に差し込むこと

交流 100 ボルト以外を使用すると、火災・感電の原因となります。 差し込みかたが悪いと発熱によって火災の原因となります。





上に物を置かないこと

金属類や、花びん・コップ・化粧品などの液体が内部に入った場合、火災・感電の原因となります。

重いものなどが置かれて落下した場合、けがの原因となります。



ご使用になるとき

修理・改造・分解はしないこと

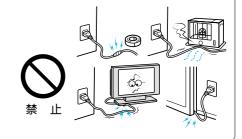
内部には電圧の高い部分があり感電・火災の原因となります。 内部の点検・調整および修理はお買い上げの販売店にご依頼ください。



電源コードは、

傷つけたり、延長するなど加工したり、加熱したりしないこと引っ張ったり、重い物を載せたり、はさんだりしないこと 無理に曲げたり、ねじったり、束ねたりしないこと

火災・感電の原因となります。



異物を入れないこと

金属類や紙などの燃えやすい物が内部に入った場合、火災・感電の原因となります。

特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

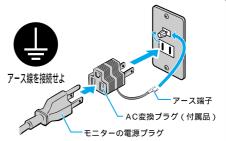




アース線を必ず接地すること(変換プラグを使用する場合)

壁のコンセントが2芯専用の場合は、必ずアース工事を行ってから、付属の変換プラグを使用しアース接続してください。

このときアース線を電源コンセントに差し込まないでください。 感電の原因となりますので、アース工事は必ず専門業者にご依頼ください。



⚠警告

ご使用になるとき っづき

雷が鳴りだしたら、モニター・電源コード・アンテナ線・電話 機コードに触れないこと

感電の原因となります。





お手入れについて

電源プラグの刃や刃の取り付け面にゴミやほこりが付着している場合は、電源プラグを抜きゴミやほこりをとること 電源プラグの絶縁低下により、火災の原因となります。





注意

電話線切換器を使うとき

モジュラー分配器、電話機コード、変換アダプターの端子に触れたり、分解や改造をしないこと

電話回線には直流電圧がかかっており、ダイヤル時などに高い衝撃電流が流れますので、 感電の原因になることがあります。



正しく接続すること

正しく接続しないと本機や他の機器の故障や火災の原因となることがあります。



指 示

設置されるとき

温度の高い場所に置かないこと

直射日光の当たる場所・閉め切った自動車内・ストーブのそばなどに置くと、発熱や感電の原因となることがあります。

また、キャビネットの変形、ブラウン管の変色・破損、その他部品の劣化 や破損の原因となることがあります。





湿気・油煙・ほこりの多い場所に置かないこと

加湿器・調理台のそばや、ほこりの多い場所などに置くと発熱や感電の原因となることがあります。



安全上のご注意 つづき

注意

設置されるとき っづき

転倒防止の処置を行なうこと

転倒防止の処置を行なわないと、テレビが転倒し、けがの原因となること があります。

転倒防止のしかたは144ページをご覧ください。





通風孔をふさがないこと

通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因になることがあります。 壁に押しつけないでください。(10cm以上の間隔をあける) 押し入れや本箱など風通しの悪い所に押し込まないでください。 テーブルクロス・カーテンなどを掛けたりしないでください。 じゅうたんや布団の上に置かないでください。 あお向け・横倒し・逆さまにしないでください。





移動したり持ち運ぶ場合は、

離れた場所に移動するときは電源プラグ・アンテナ線・機器間との接続 線および電話機コードや転倒防止を外すこと

外さないまま移動すると電源コードが傷つき火災・感電や、テレビが 転倒し、けがの原因となることがあります。

持ち運びは2人以上で立てた状態で行うこと

表示パネル面を上向きまたは下向きにして運ばないこと

車(キャスター)付きのテレビ台ごと移動させるときは、テレビ台の受 け皿を取り除いてモニターを支えながらテレビ台を押すこと

モニターを支えながら、テレビ台を押さないと、モニターが落下して けがの原因となることがあります。



車(キャスター)付きのテレビ台に設置する場合は、キャス ターが動かないように固定すること

固定しないとテレビ台が動き、けがの原因となることがあります。 畳やじゅうたんなど柔らかい物の上に置くときは、キャスターを外してください。 詳しくはお買い求めになられたテレビ台の取扱説明書をお読みください。



指 示



ご使用になるとき

電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張って抜かないこと

電源コードを引っ張って抜くと、電源コードや電源プラグが傷つき火災・ 感電の原因となることがあります。

電源プラグを持って抜いてください。





ご使用になるとき つづき

ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないこと 感電の原因となることがあります。



モニターやテレビ台にぶら下ったり上に乗ったりしないこと

落ちたり、倒れたり、こわれたりしてけがの原因となることがあります。 特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。





テレビ台をご使用のときは

モニター前面部をはみ出したり、片寄った載せかたをしないこと テレビ台のトビラを開けたままにしないこと

倒れたり、破損したり、また指をはさんだり、引っ掛けたりして、けがの 原因となることがあります。特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。





旅行などで長期間ご使用にならないときは、安全のため電源プラグをコンセントから抜くこと

万一故障したとき、火災の原因となることがあります。



リモコンに使用している乾電池は

指定以外の電池は使用しないこと

充電・加熱・分解・ショートしたり、火の中に入れないこと 乾電池に表示されている「使用推奨期限」を過ぎたり、使い切った乾電 池はリモコンに入れておかないこと

種類の違う乾電池、新しい乾電池と使用した乾電池を混ぜて使用しないこと 守らないと、液もれ・破裂などにより、やけど・けがの原因となることがあります。 もし、液に触れたときは、水でよく洗い流し医師に相談してください。 器具に付着した場合は、液に直接触れないで拭き取ってください。



お手入れについて

お手入れは、電源プラグをコンセントから抜いて行うこと 感電の原因となることがあります。

お手入れのしかたは145ページをご覧ください。



安全上のご注意 つづき

注意

お手入れについて っづき

年に一度くらいは内部の清掃を、お買い上げの販売店にご相談 ください

ほこりがたまったまま使用すると、火災や故障の原因となることがあります。 湿気の多くなる梅雨期の前に行うと効果的です。



お願い

画面の焼き付きについて

プラズマディスプレイモニターの特性として、一定時間同じ画面を表示し続けると、部分的に消えない残像(焼き付き)が発生します。これは、蓄積効果によって輝度劣化が生じるためです。この焼き付きを避けるために、一定時間同じ画面を表示することや、ノーマルモードでのご使用は極力行わないでください。焼き付きが発生した場合は、ビデオソフトなどの動きのある映像を映してください。焼き付きのレベルが軽いときは、しだいに目立たなくなる場合があります。しかし、一度発生した焼き付きは、完全には消えません。特に固定表示を煩雑に使用される場合は、輝度を落とし、画面のスクロールや表示文字の反転(背景画面と表示画面の反転)を行うことや、スーパーライブやフルモードでのご使用をおすすめします。(40、93、111ページ)

ノーマルモードでのご注意

ノーマルモードの表示部と非表示部(映像のない部分)は、互いに明るさの差が激しいため、濃淡の強い焼き付きを起こす原因となります。従って、なるべく次のように調整することをお奨めします。

- 1. 映像のコントラストと明るさを弱める。(79、98、109ページ)
- 2. ロングライフモードの設定を行う。(93、111~114ページ)

ただし、調整しても焼き付きを起こす時間が若干のびるだけで、焼き付きを抑えることはできません。できる限りスーパーライブやフルモードでご使用ください。

点欠陥について

プラズマディスプレイモニターは微細な画素の集合で表示しています。そのため、99.99%以上の有効画素を実現していますが、ごく一部に画素が光らなかったり、常時点灯する画素などがありますので、あらかじめご了承ください。

赤外線について

プラズマディスプレイモニターは、原理上赤外線を放射しております。赤外線フィルターなど赤外線放射対策をしていますが、使用状態によっては周囲の赤外線機器に影響を与えることがあります。このときはプラズマモニターの光が入らないように機器の受光部を設定してください。

電波妨害について

機器は規格を満たしていますが若干のノイズが出ています。「ラジオ」や「パソコン」などの機器を本機に近付けると妨害を与えることがあります。このときは機器を影響のない所まで本機から離してください。

静電気について

お手入れされるときに、パネル表面に手を触れると弱い電気を感じることがありますが、人体には影響ありません。

BSデジタル放送とは

BS デジタル放送は、最新のデジタル技術を活用することにより、高画質(ハイビジョン放送)・多チャンネルなテレビ放送や、デジタルラジオ放送、データ放送などさまざまな魅力を満載して放送されています。

BS デジタル放送は音声信号を効率よく圧縮して放送することができますので(デジタルオーディオ: MPEG-2 AAC 方式)原音に近い高音質な音声をお楽しみいただけます。 さらに 5.1 チャンネルステレオのサラウンド放送も行われています。

テレビ放送の特長

デジタル化でハイビジョン放送が多チャンネルになります。 デジタルハイビジョン放送を中心に、4種類の放送フォーマットがあります。

	デジタルハイ	ビジョン放送	プログレッシブ放送	通常放送 (従来のBS放送と同じレベルの画質)	
放送フォーマット	1125i(1080i)放送 750p(720p)放		525p(480p)放送	525i(480i)放送	
走査線の数	1125本(有効1080本) 750本(有効720		525本(有効480本)	525本(有効480本)	
走査の方式	を		プログレッシブ (順次走査)	インタレース (飛び越し走査)	
画面サイズ	16:9	16:9	16:9	16:9,4:3	

また、デジタルハイビジョン放送1番組と通常放送3番組を時間帯によって切り換えて放送する、マルチチャンネル放送もあります。 本機は750Pの信号を受信したときは1125iに変換して映します。

ラジオ放送の特長

音声放送に加えて、静止画や動画を使ったデータ付の放送もあります。

データ放送の特長

テレビ番組やラジオ番組に関連するデータ放送(番組連動データ放送)と、番組とは無関係の独立したデータ放送(独立データ放送)の2種類があります。

番組連動データ放送では、番組を視聴しながらいろいろな情報をチェックするなどの使い方がお楽しみいただけます。 独立データ放送では、天気予報などのいろいろな情報がお楽しみいただけます。

放送の種類と放送局の一覧(2001年10月現在)

放送の種類	テレビ放送	ラジオ放送	独立データ放送		
チャンネル	100番台、200番台 (101~209)	300番台、400番台 (300~499)	600番台、700番台、800番台、900番 (600~999)		
	NHK BS1	BS日テレ	NHK	ジェイエヌエフ	
	NHK BS2	BS 朝日	BS日テレ	セント・ギガ	
	NHKハイビジョン	BS - i	BS 朝日	メガポート	
	BS日テレ(日本テレビ系)	BSジャパン	BS - i	WNI	
+h`* 🖂	BS朝日(テレビ朝日系)	BSフジ	BSジャパン	デジキャス	
放送局	BS-i(TBS系)	WOWOW	BSフジ	NDBでーた	
	BSジャパン(テレビ東京系)	BSC	wowow	BS955	
	BSフジ(フジテレビ系)	ミュージックバード	スター・チャンネル	メディアーク	
	WOWOW	ジェイエヌエフ	BSC	ch999	
	スターチャンネル	セント・ギガ	ミュージックバード	-	

- *各放送で視聴できるチャンネルは放送されているチャンネルとなります。
- *放送局によっては、テレビ放送やラジオ放送にあわせた番組連動データ放送も行われています。
- *2001年10月現在放送されている内容です。変更になる場合がありますので、ご了承ください。

必ずお読みください

お問い合わせ先について

受信契約など放送受信についてのお問い合わせは、各放送事業者にご連絡ください。

付属の B-CAS (ビーキャス)カードについて

B-CASカードは、有料放送の受信が放送局からのお知らせ」の受信などに必要となるものです。常に本体に挿入しておいてください。

また、B-CASカードの登録は必ず行ってください。

詳しくは、カードが添付されていた台紙の説明をご覧ください。

カードが紛失、盗難にあった場合や、破損、汚損が生じた場合は、(株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ(カード添付の台紙を参照)にご連絡ください。

取扱説明書について

この取扱説明書に記載されているテレビ画面表示は、実際に表示される画面と文章表現などが異なる場合があります。画面表示については実際のテレビ画面でご確認ください。

この取扱説明書に記載されている機能は、放送サービス側がその運用をしていない場合には使用できないものがあります。 画面に表示されるアイコン(絵文字)については、「アイコン一覧 (213ページ)をご覧ください。

付属品

本機には下記の付属品があります。お確かめください。別紙の付属品一覧表もご覧ください。

モニターに付属

電源コード1本
AC変換プラグ1個
フェライトコア2個
安全金具2個
安全金具取り付けネジ2本
スピーカーコードクランパ(42P2500のみ) 7個
スピーカー関連
スピーカー2台
スピーカーコード2本
スピーカー取り付け金具(50P2500用) 4個
スピーカー取り付けカザリネジ(50P2500用)4本
クッション(50P2500用)2本
スピーカー取り付けネジ(42P2500用) 4本
スピーカー取り付けネジ(50P2500用) 8本
スピーカースタンド(50P2500用) 2台

プラズマテレビをご覧いただくための準備

下記の手順に従って、準備を行ってください。 本システムは、プラズマモニター、BSデジタルハイビジョンチューナー、スピーカーの3点の構成です。

これ以降は、チューナーとモニターのつなぎかた(125~128ページ)を参照しながら行ってください。

モニターにスピーカーを接続する (125ページ)

モニターにBSデジタルチューナーを接続する (128ペ-ジ)

VHF/UHF**アンテナ線を接続する** (147~148ページ)

BS**アンテナ線を接続する** (149~153ページ)

電話回線を接続する (154~156ページ)

B-CAS**カードを装着する** (146ペ-ジ)

電源コードを接続する (126ペ-ジ)

リモコンに乾電池を入れる (22ペ-ジ)

はじめての設定をする (159~163ページ)

B-CASカードの登録をする(B-CASカードに添付されている説明紙を参照)

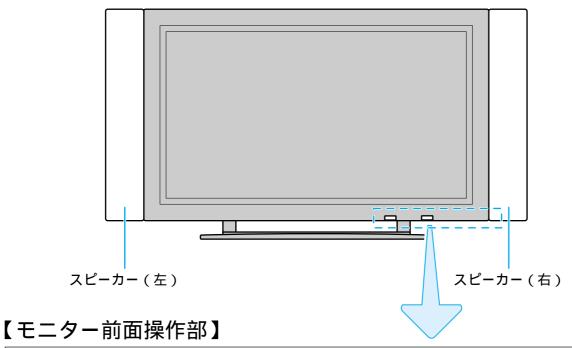
加入契約をする (220~223ページおよび付属の加入申込書を参照)

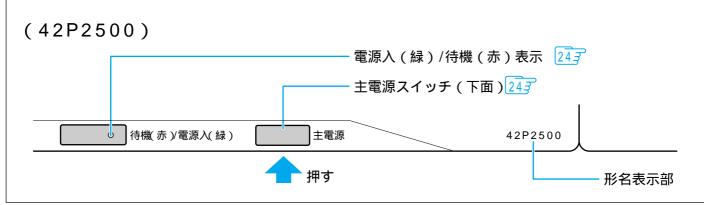


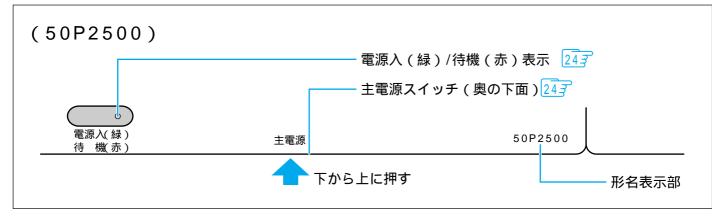
各部のなまえ

詳しくは 内のページをご覧ください。 参照ページはおもなページだけを記載しています。

モニター(前面)

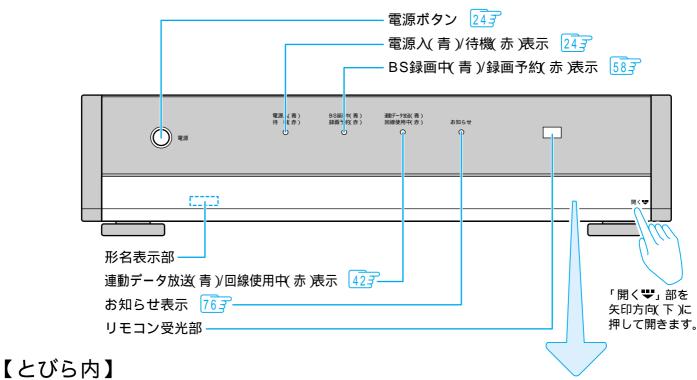


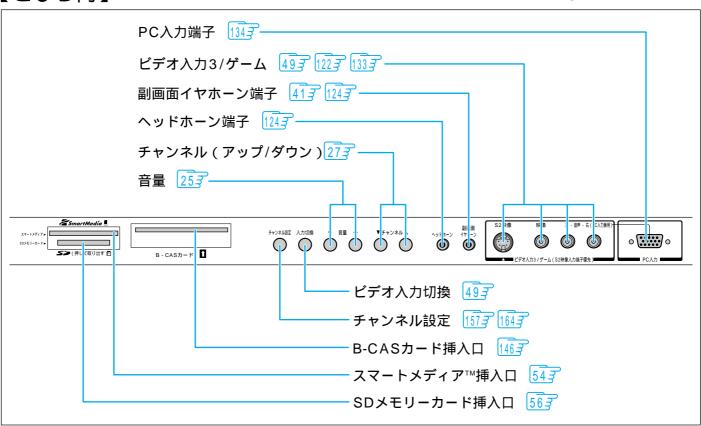




文字位置や配列などは実際とは多少異なります。

チューナー(前面操作部)



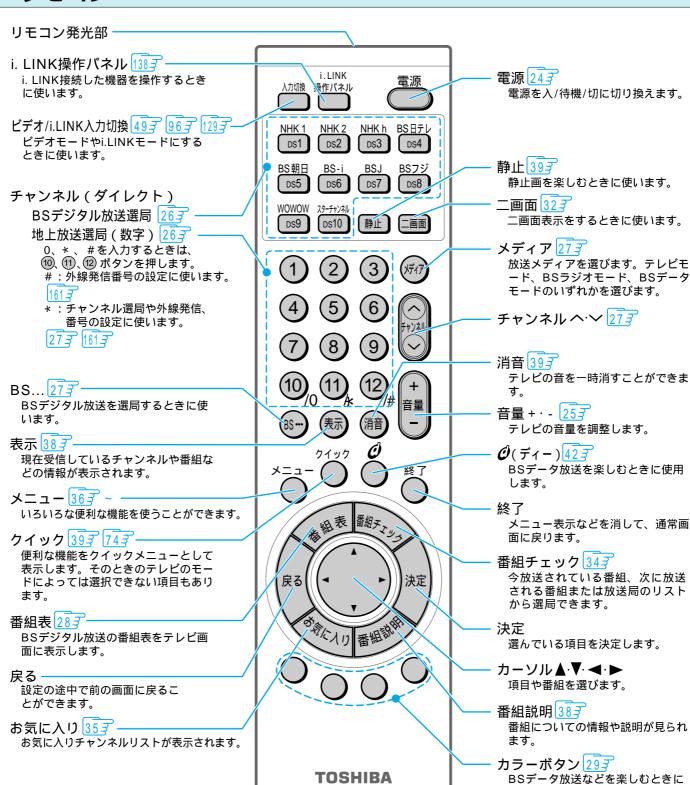


背面端子の説明は123、124ページをご覧ください。

各部のなまえ ode

詳しくは「一子内のページをご覧ください。 参照ページはおもなページだけを記載しています。

リモコン



使います。

でいます。

左から青、赤、緑、黄の順にならん

らくらく操作ガイド (操作を始める前にご覧になると便利です)

本機の主な機能と操作のしかたを画面で紹介します。



✓ メニューボタンを押す

メニューが表示されます。

2 カーソル▲·▼· ◀·▶ボタンで「らくらく 操作ガイド」を選び、決定ボタンを押す

「らくらく操作ガイド」画面になり、機能の説明が順次、自動的に表示されます。

(表示は数秒で、切り換わります。)

カーソル▲·▼ボタンで説明を見たい機能を選ぶこともできます。

(カーソルボタンなどを押した後は、次に表示が自動的に切り換わるのに30秒ほどかかります。)

機能の操作方法を見るには

カーソル▲·▼ボタンで機能を選び、決定ボタンを押す

・選んだ機能の操作説明の画面になります。

次の説明に進むにはカーソル ► ボタンを押す ・カーソル ◀ ボタンを押すと前画面に戻りま す。

最後の説明画面で戻るボタンを押す

・機能説明の画面に戻ります。









ここに表示される操作は、-「らくらく操作ガイド」の画 面では操作できません。

3 [「らくらく操作ガイド」を終了するには] 終了ボタンを押す

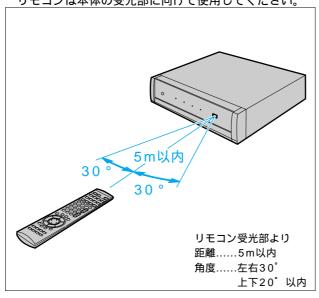
通常画面に戻ります。

らくらく操作ガイドに表示されている画面は、実際のものとは異なる場合があります。

リモコンの準備

リモコンの使用範囲

リモコンは本体の受光部に向けて使用してください。





落としたり、振りまわしたり、衝撃などを与えないでください。

水をかけたり、ぬれたものの上に置かないでください。 分解しないでください。

高温になる場所や湿度の高い場所に置かないでください。 リモコン受光部に強い光を当てないでください。



乾電池の入れかた

リモコンに使用している乾電池は

指定以外の乾電池は使用しないこと

極性表示

むと

●を間違えて挿入しないこと

充電・加熱・分解・ショートしたり、火の中に入れないこと 乾電池に表示されている「使用推奨期限」を過ぎたり、使い切った乾

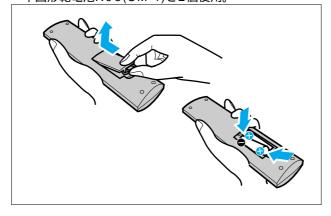
電池はリモコンに入れておかないこと

種類の違う乾電池、新しい乾電池と使用した乾電池を混ぜて使用しないこと

守らないと、液もれ・破裂などにより、やけど・けがの原因となることがあります。 もし、液に触れたときは、水でよく洗い流し医師に相談してください。 器具に付着した場合は、液に直接触れないで拭き取ってください。

単四形乾電池R03(UM-4)を2個使用。

小注意



カバーを外し、乾電池を入れる

カバーを外すには、カバー下の 一部分を 矢印方向に押しながら、すくい上げるよう にします。

⊕と●を間違えないように入れます。 カバーを閉めるときは、カバー上部の突起 をリモコン本体のみぞに差し込んで、パチ ンと音がするまで押し込みます。

お願い 乾電池について

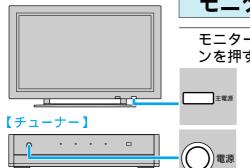
乾電池の寿命は約1年です。(ご使用状態によって変わります。)リモコンが動作しにくくなったり、操作できる距離が短くなったら2個とも新しい乾電池と交換してください。

第2章 テレビの操作をする

電源を入れるには

設置、接続、最初の設定については144~162ページをご覧ください。





モニターの表示ランプが消えているとき(主電源切のとき)

モニターの主電源スイッチを入れ、次にチューナーまたはリモコンの電源ボタンを押す

モニターの「電源入(緑)/待機赤)表示が緑色に、チューナーの「電源入(青)/待機(赤)」表示が青色に点灯して映像が出ます。

(電源を入れてから映像が出るまで約10秒ほどかかります。)

【リモコン】



モニターの表示ランプが赤色に点灯しているとき(待機状態のとき)

リモコンまたはチューナーの電源ボタンを押す



チューナーの「電源入(青)/待機(赤)」表示が青色になり映像が出ます。 (電源を入れてから映像が出るまで約10秒ほどかかります。)

電源を切るには

【リモコン】



待機状態にするには

リモコンまたはチューナーの電源ボタンを押す



モニターの「電源人(緑)/待機 赤)」とチューナーの「電源人(青)/待機 赤)」表示が赤色になります。

【モニター】



電源を切るには

モニターの主電源スイッチを押す



モニターの「電源人(緑)/待機(赤)」表示が消え、モニターの主電源が切れます。 チューナーの「電源人(青)/待機(赤)」表示は赤色になり、チューナーが待機状態になります。



電源コードの抜/差で直接電源を入/切する場合は、30秒以上の間隔をあけてください。次の場合には、自動的に電源が切れ、待機状態になります。

「省エネ設定」(88ページ)を設定しているとき

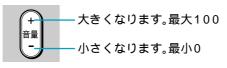
お買い上げ時は、次のときに電源が「待機」になるように設定されています。

- ・テレビの地上放送を見ている場合で、放送終了後電波が止まってから約15分以上経ったとき (BSデジタル放送の場合は切れません)
- ・通常画面でビデオなどを見ている場合で、ビデオ入力端子へ信号が15分以上なかったとき オフタイマーを設定しているとき(73ページ)

音量を調整するには



音量を調整する





お知らせ

副画面イヤホーン端子にイヤホーンを挿入して、スピーカーとイヤホーンの両方で聴くことができます。

イヤホーンの音量はクイックメニューの「親切イヤホーン音量」(41ページ)で選び調整してください。

チャンネルダイレクトボタンで選ぶ



チャンネルダイレクトボタンを押して、チャンネル を選ぶ



4 5 6 7 8 9

(1)₀(1)_{*}(2)_#

お買い上げ時は、下表のように設定されています。 UHFやCATV放送を見るときは、157、164ページのチャンネル設定を行ってください。



お買い上げ時に設定されている内容

リモコンのボタン	設定されている内容	チャンネル	種類	
1~12	VHF1~12	1~12	地上放送	
DS1 (NHK1)	NHK BS1	101		
DS2 (NHK2)	NHK BS2	102		
DS3 (NHKh)	NHK ハイビジョン 103			
DS4 (BS日テレ)	BS日テレ			
DS5 (BS朝日)	BS朝日 BS-i		BSデジタル放送	
DS6 (BS-i)			B37 2 7 IVIIXIA	
DS7 (BSJ)	BSジャパン	BSテレビの チャンネル		
DS8 (BSフジ)	BSフジ	ノドンベル		
DS9 (WOWOW)	WOWOW			
DS10 (スターチャンネル)	スターチャンネル			

1~12の地上波とDS1~DS3(NHK)を除き、DS4~DS10のボタンはボタンを押すごとに現在放送されている番組が選局できます。

例)DS9(WOWOW)については、DS9ボタンを押すごとに191→192→193 と選局できます。



ペイ・パー・ビュー番組を選んだ場合は、購入しなければ視聴できません。 購入のしかたは45ページをご覧ください。

BS録画予約、BS一発録画の実行中、らくらく操作ガイドのときは、BSデジタル放送のチャンネルを切り換えることはできません。

7 2717

チャンネルヘーンボタンで選ぶ



▮ メディアボタンを押して、放送メディアを選ぶ



押すごとに、テレビ→BSラジオ→BSデータと 切り換わります。 へ

テレビモード テレビ放送をご覧になれます。 BSラジオモード ... BSデジタル放送のラジオ チャンネルをお楽しみにな

れます。

BSデータモード... BSデジタル放送のデータ チャンネルをお楽しみにな

れます。 チャンネルのないメディアには切り換えられません。

↑ チャンネル**ヘ·~**ボタンでチャンネルを選ぶ



手順1で選んだ放送メディアのチャンネルを選ぶことができます。





チューナーのチャンネルヘ・ンボタンでは、テレビモードのチャンネルだけが選局できます。

番組を見る

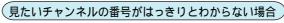
チャンネル番号を指定して選ぶ (BSデジタル放送の場合)



BS…ボタンを押し、続けて数字ボタンを押して、 チャンネルを選ぶ



例えば、BS103チャンネルを選ぶ場合 ... ⑤ ① 1000 ③ と押す 存在しないチャンネルは選べません。





* ボタンを使って、次のように選ぶことができます。

例1.300番台のチャンネルを見たいとき BS...3*(⑤)3(1)_k)と押す 300番台で放送されている一番小さい番 号のチャンネルが選局されます。 放送されているチャンネルがない場合は、 その上のチャンネルから選局されます。

例2.250番台のチャンネルを見たいとき BS...25*(⑤)2(5(1))k)と押す 250番台で放送が行なわれている一番小さ い番号のチャンネルが 選局されます。 放送が行なわれているチャンネルがない場 合は、その上のチャンネルから選局されます。





ペイ・パー・ビュー番組を選んだ場合は、購入しなければ視聴できません。 購入のしかたは45ページをご覧ください。



PCモード時は、⑥ボタンは、動作しません。 録画予約、BS一発録画の実行中、らくらく操作ガイドのときは、BSデジタル放送のチャンネルを切り換えることはできません。

番組表で選ぶ(BSデジタル放送の場合)

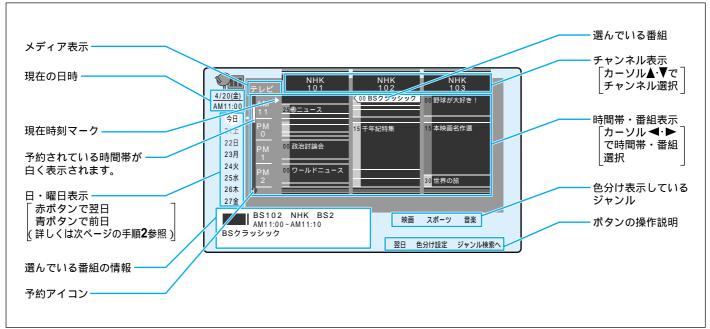


番組の選びかた

🖊 番組表ボタンを押す



BSデジタル放送の番組表が表示されます。





電源を「入」にした直後は、しばらくの間番組が表示されない場合があります。

データ放送を実行しているときは、番組表に切り換わらない場合があります。その場合は、データ放送を終了してから操作して ください。

D4端子からの映像は、信号のフォーマットによっては番組表の背景に出ない場合があります。

i.LINKモード、録画予約、BS一発録画、らくらく操作ガイド、PCモードのときは番組表ボタンは、はたらきません。



(青)(赤)(緑)(黄)

カーソル▲·▼· ◀· ▶ボタンで番組を選ぶ



カーソル**◀·**▶ボタンでチャンネルを選べます。 カーソル▲·▼ボタンで先の時間帯に進むことや、 前の時間帯に戻ることができます。 (現在の日時よりも前の時間帯には戻れません)

放送メディアを変えたいとき

メディアボタンを押し、放送メディアを選ぶ ・放送メディアについては、27ページの手順1を ご覧ください。

番組についての説明を見たいとき

番組説明ボタンを押す 番組についての説明が見られます。 説明画面を消すには、決定ボタンを押す

(翌日の番組表を見たいとき

赤色ボタンを押す

前日の番組表を見たいとき

青色ボタンを押す

・今日より前には戻れません。

色分け表示するジャンルを変更したいとき

30ページをご覧ください。

ジャンルを指定して番組を選ぶときは

31ページをご覧ください。

🥎 決定ボタンを押す



現在放送中の番組を選んだとき

選んだ番組が選局されます。

今後放送となる番組を選んだとき

予約画面になります。予約の設定を行ってください。(59ページの手順2以降の操作)

予約設定が終わると番組表画面に戻ります。予約した番組には●が表示されます。

予約している番組を選んでいるときは、予約内容確認/取り消しの画面になります。(65ページの手順3)

番組表表示を終了したいとき

終了ボタンを押す

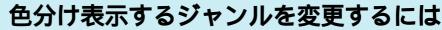


臨時サービス、事前蓄積用データ放送サービスは、番組表に表示されません。 番組表データのないチャンネルの場合は表示されません。 送られてくる日数は最大7日後までですが、チャンネルによって異なる場合があります。 カーソル▲・▼ボタンで現在の日時より前の時間帯には移動できません。

番組表で選ぶ っづき



(青)(赤)(緑)(黄)



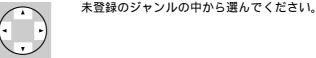
番組表で色分け表示されているジャンルを変更したい場合は下記の操作を行ってください。 お買い上げ時は次のように設定されています。

- ・赤…映画
- ・緑...スポーツ
- ・橙…音楽

🚺 番組表が表示されている状態で、緑ボタンを押す



カーソル▲·▼· ▼· ▶ボタンで登録したいジャンルを選び、決定ボタンを押す









ジャンルの色分け表示を取り消したい場合

色分け表示を取り消したいジャンル(登録済みのもの)を選び、決定ボタンを押す

右のメッセージが表示されます。

カーソル**◀·▶**ボタンで「はい」を選び、決定ボタン を押す

選んだジャンルの色分け表示が取り消されます。 番組表に戻るには、戻るボタンを押す



3 カーソル▲·▼ボタンで設定する色を選び、決定ボタンを押す



選んだ色が設定されます。 すでに他のジャンルが設定されている色を選んだ 場合、選んだジャンルに入れ換わります。





他のジャンルを登録するときは、手順2、3を繰り返す

4 [番組表に戻るには] 緑ボタンを押す



登録内容が番組表に反映されます。



同じジャンルを複数の色に登録することはできません。 各色に設定できるジャンルはそれぞれ一つです。

ジャンルを指定して選ぶ (BSデジタル放送の場合)







ジャンル検索画面で黄色ボ タンを押すと番組表に戻り

電源を「入」にした直後は 検索できない場合がありま

該当する番組がない場合は 検索結果画面に「該当する 番組はありません」が表示

臨時放送サービス、事前蓄 積用データ放送サービスは 検索されません。

番組の選びかた

映画、スポーツなどのジャンルを指定して、番組を探したり、選局することができます。 ジャンル情報が送られてくるのは最大7日後までですが、チャンネルによって異なります。 ジャンルについての情報が送られていない番組については検索されません。

番組表ボタンを押す



番組表が表示されます。



黄色ボタンを押す



ジャンル指定画面になります。

ジャンル検索する放送メディアを変えるとき

メディアボタンで、BSテレビモード、BSラジオ モード、BSデータモードを切り換えられます。 放送メディアについては27ページの手順1をご覧 ください。

カーソル**▲·▼· ◄·▶**ボタンでジャンルを選び、決 定ボタンを押す 検索が始まり、検索結果が順次表示されます。



検索結果を切り換えるとき

赤ボタンを押すと翌日のはじめの番組にカーソルが移動します **青ボタンを押すと前日のはじめの番組にカーソルが移動します**



- 翌日、前日に該当する番組がない場合は、該当する 番組がある日までカーソルがジャンプします。
- 該当する番組が多い場合、すべての番組を検索でき ないことがあります。その場合は操作ガイドに「 (緑)続き」が表示されます。緑ボタンを押すとつづ きを検索できます。ただし、前の検索結果に戻るこ とはできません。

ジャンル名が長い場合には、 省略して表示されます。







番組についての説明を見るには

番組説明ボタンを押す 説明画面を消すには、決定ボタンを押す

カーソル▲・▼ボタンで選局、または予約したい番 組を選び、決定ボタンを押す



現在放送中の番組を選んだとき

選んだ番組が選局されます。



今後放送となる番組を選んだとき

予約画面になります。予約の設定を行ってください。 (59ページの手順2以降の操作)

予約設定が終わると検索結果の画面に戻り、予約ア イコン ●(右図)が追加されます。

すでに予約している番組を選んでいるときは、予約 内容確認/取り消しの画面になります。(65ペー ジ手順3)

ジャンル検索を終了したい場合

通常画面に戻るには終了ボタンを押す 番組表に戻るには黄色ボタンを押す



◆ 予約アイコン

表示の上、下に▲・▼マークがあっ る場合は、カーソル▲・▼ボタン で先に進めます。

二画面表示を楽しむ

BS デジタル放送と地上放送、またはビデオ入力を同時に二画面表示にして楽しむことができます。 二画面表示のままで、チャンネルを変えることもできます。

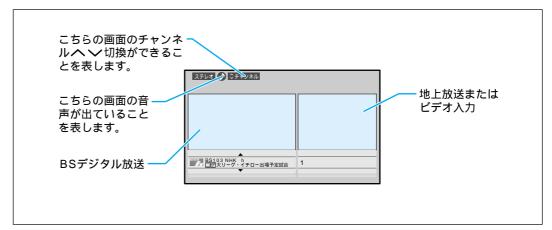


「二画面」表示でチャンネルを切り換えて楽しむ

✓ 二画面ボタンを押す

もう一度押すと、1画面表示に戻ります。



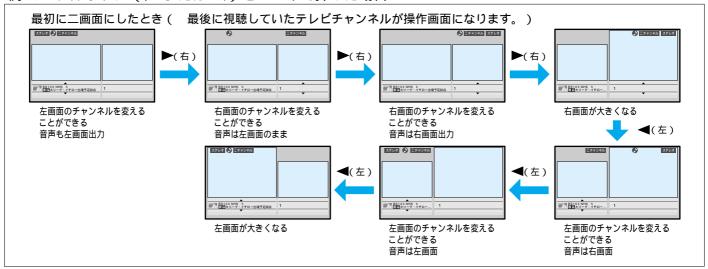


カーソル◀·▶ボタンで、操作画面を選ぶ



現在選択されている状態は、上図のチャンネルへ・◇・♪表示で確認できます。 どちらの画面の音声を出すかを選んだり、片方の画面を大きく表示させることもできます。詳しくは、下図をご覧ください。

例.カーソルボタン (▶または◀)をつづけて押した場合





カーソル▲・▼ボタンを押す



チャンネルリストが表示され、数秒後に元に戻り

ます。

カーソル▲・▼ボタンでチャンネルを選び、決定ボ タンを押す



BSデジタル放送はBS...ボタンと数字ボタンで選 局できます。

ダイレクト選局ボタンで選ぶこともできます。 入力切換ボタンで右画面のビデオ入力端子を選ぶ こともできます。(ただし、i.LINKモードには切り 換えられません。)

(D4端子の映像は、映像信号のフォーマットに よっては表示することはできません。)

音量ボタンでお好みの音量に調整する



「♪」が表示されている画面の音量が調整できます。

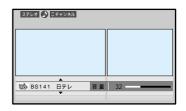


12

ステレオ () (チャンネル

BS102 NHKBS2

協 BS141 日テレ



[1画面に戻すには] 6 :画面ボタンを押す



お願い。

営利目的、または公衆に視聴させることを目的として喫茶店、ホテル等において「二画面」を使用されますと、著作権法で保護 されている著作権を侵害する恐れがあります。



二画面のときビデオ入力はビデオ1 ビデオ2 …ビデオ5 テレビと番号順に切り換わります。

BSデータ放送を受信しているときは二画面表示にならない場合があります。

二画面で「副画面イヤホーン」端子にイヤホーンを挿入したとき、スピーカーからは操作画面(♪表示の画面)、イヤホーンから はもう一方の画面の音が出ます。(副画面イヤホーン側の映像は音声に対して若干遅れますが、故障ではありません。)

□画面で表示ボタンを押すと、操作画面の番組情報を見ることができます。ただし地上放送は放送局名だけ表示されます。また BSデジタル放送では番組によっては、「番組説明」を見ることができます。 (38ページ)

「ヘッドホーン」端子にヘッドホーンを挿入した場合は、操作画面の音(スピーカーの音)が出力されます。

D4映像入力からの映像は映像信号のフォーマットによっては二画面で見られません。

左画面で地上放送またはビデオ入力は見られません。また右画面でBSデジタル放送を見ることはできません。 PCモード時は2画面ボタンは動作しません。

番組チェックで選ぶ

今放送されている番組のリストを表示して選局できます。次に放送される番組のリストや放送局名リストから選局することもできます。



番組の選びかた

◢ 番組チェックボタンを押す



画面の下部に現在放送されている番組のリストが 表示されます。



カーソル◀・▶ボタンでリストの種類を選ぶ



今の番組、次の番組、放送局名のいずれかのリスト を選びます。

カーソル▲⋅▼ボタンで番組(またはチャンネル)を選ぶ



(放送メディアを変えたいとき

メディアボタンを押し、放送メディアを選ぶ 放送メディアについては、27ページの手順¹をご 覧ください。

番組についての説明を見たいとき

番組説明ボタンを押す 番組についての説明が見られます。 放送局名リストでは番組説明ボタンははたら きません。

説明画面を消すには、決定ボタンを押す

4

決定ボタンを押す



今の番組または放送局名リストで選んだとき

選んだ番組が選局されます。

(次の番組リストで選んだとき

予約画面になります。予約の設定を行ってください。(59ページの手順2以降の操作) 予約設定が終ると次番組リストに戻り、予約アイコン●(右図)が追加されます。



- ● 予約アイコン



臨時放送サービスまたは事前蓄積用データ放送は番組リストおよびチャンネルリストには表示されません。i.LINKモード、録画予約、BS一発録画、らくらく操作ガイド、PCモードのときには、番組チェックボタンは、はたらきません。

お気に入りで選ぶ



選びかた

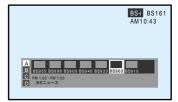
「お気に入り選局設定」(36ページ)で登録したお気に入りチャンネルを選べます。 お買い上げ時には、下の表の内容が設定されています。

1

お気に入りボタンを押す



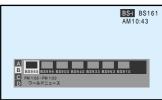
画面の下部にお気に入りチャンネルリストが表示 されます。



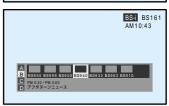
つ カーソル**▲**·▼ボタンでグループを選ぶ



A・B・C・Dの4つのグループのいずれかを選びます。







🚹 決定ボタンを押す



選んだチャンネルが選局されます。

5 [お気に入りチャンネルリストを終了するには] お気に入りボタンを押す



お買い上げ時に設定されている内容

	1	2	3	4	5	6	7	8
Α	メディアサーブ (955ch)	日本BS放送 (999ch)	メガポート放送 (900ch)	日本データ放送 (940ch)	DCI放送 (933ch)	日本メディアーク (963ch)	ウェザーニューズ (910ch)	ı
В	_	_	_	_	_	_	_	_
С	_	_	_	_	_	_	_	1
D	_	-	_	_	_	_	_	-



i.LINKモード、録画予約、 BS一発録画、らくらく操 作ガイド、PCモードのと きは、お気に入りボタン は、はたらきません。

お気に入りで選ぶ ojé



登録のしかた

最大4グループ合計32のお気に入りチャンネルを登録できます。

メニューボタンを押し、カーソル▲·▼· **◄**· **▶** ボタン で「設定メニュー」を選び、決定ボタンを押す







「設定メニュー」が表示され ます。



カーソル ▼・ ▼ボタンで「視聴設定」を選び、カーソル ▼・ ▼ボタンで「お気に入り選局設定」を選んで、決定ボタンを押す





お気に入り選局設定画面が表示されま す。



3 チャンネルヘ·√ボタンを押して登録したいチャンネルを選ぶ



放送メディアを変えたいとき

メディアボタンを押し、放送メディアを選ぶ ・放送メディアの詳細については27ページの手順1をご覧ください。



選んでいるチャンネルについて の情報が表示されます。

カーソル▲·▼ボタンでグループを選び、カーソル ■・▶ボタンで登録する場所を選ぶ グループは、A・B・C・Dの4つの中から選びます。



スティック 決定ボタンを押す



すでに他のチャンネルが登録されている場所を選んだとき

登録されていたチャンネルが削除され未登録になります。もう一度決定ボタンを押すと新たに選んだチャンネルが登録されます。

(未登録の場所を選んだとき

登録されます。

いくつものチャンネルを登録するときは、手順3~5を繰り返す

[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す





同じグループ内に同じチャンネルを複数登録することはできません。

スクロールナビゲーターで選ぶ

テレビ画面に今放送されている番組をリスト表示させて、番組を選びます。



✓ メニューボタンを押す



メニューが表示されます。

2 カーソル▲·▼· ◀·► ボタンで「スクロールナビ ゲーター」を選び、決定ボタンを押す





3 カーソル▲·▼ボタンで、選局したいチャンネルを 選び、決定ボタンを押す



カーソル▲·▼ボタンを押すと、スクロールが一時 止まります。

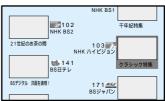
引き続きカーソル▲·▼ボタンを押してチャンネルを選んでください。



決定ボタンを押すとスクロールナビゲーターが消え、選んでいるチャンネルが選局されます。 決定ボタンやカーソル▲・▼ボタンを押さない状態で数 秒経過すると、再び自動スクロールが始まります。







4 [スクロールナビゲーター表示を終了するには] 終了ボタンを押す





BSラジオ放送やBSデータ放送のチャンネルは表示されません。

BSデータ放送を受信しているときは、スクロールナビゲーターに切り換わらない場合があります。

スクロールナビゲーター中のBGM (背景音)は、出ないように設定することもできます。

(92ページ)

自動スクロール中に他の操作をすると、スクロールする方向が変わったり、スクロールが一時止まる場合があります。

スクロールナビゲーター表示中は、ビデオ用のS1映像出力端子または映像出力端子および音声出力端子からは、信号が出力されません。

こんなことがしたいとき



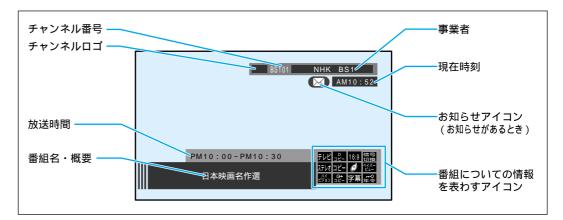
番組についての情報を見る



番組についての情報を見るには

表示ボタンを押す

・下記のような現在受信しているチャンネルや番組の情報が表示されます。表示は数秒後に消えます。

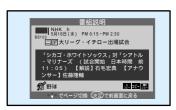




番組についての詳しい説明を見るには

番組説明ボタンを押す

- ・現在視聴中の番組についての説明を見ることが できます。
- ・表示を消すには、決定ボタンを押してください。



表示の上、下に▲·▼マークがある場合は、カーソル▲·▼ボタンで先に進めます。

録画や録音が制限されている場合

番組によっては、録画や録音が制限される場合があり、その場合は番組情報や番組説明の画面でアイコンを表示してお知らせします。アイコン表示については213ページをご覧ください。 B-CASカードが挿入されていない場合などで判定できない場合は表示できません。



番組情報や番組説明の画面に表示されるアイコンの詳細は、アイコン一覧(213ページ)をご覧ください。i.LINKのデジタル信号によっては、番組の情報が表示される場合があります。デジタル録画が制限されている番組のときは、i.LINK端子に信号が出力されない場合があります。





番組によっては最大2つの 言語の字幕が送られます。 字幕表示中にスクロールナ ビゲーターなどを表示した ときは、字幕表示は消えま す。通常画面に戻ると再び 字幕表示します。

番組によっては、字幕設定 画面上に言語名ではなく、 「字幕1」「字幕2」と表 示される場合もあります。 予約を実行している時に は、字幕切換はできませ ん。

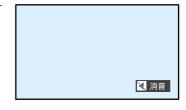
通常、S1映像出力端子 (ビデオ用)および映像出 力端子(ビデオ用)から は、文字画面表示(番組名 の表示やメニュー表示な ど)やデータ放送は出力さ れませんが、字幕が出るよ うに設定されている場合は 出力されます。

音を一時消す

消音ボタンを押す



もう一度押すと音が出ます。 音量ボタンの操作でも音が出るようになります。



映像を一時静止する

静止ボタンを押す

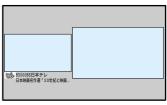


一画面で見ているときに通常画面と静止画面の二 画面が出ます。

もう一度押すと通常の一画面に戻ります。

二画面で見ているときは操作画面が左画面とな り、右画面が操作画面の静止画となります。





お知らせ

D4端子からの映像は映像信号のフォーマットによっては静止画で見ることはできません。 BSラジオ、BSデータ視聴中は、静止画にすることはできません。 i.LINKモード、録画予約、BS一発録画、らくらく操作ガイドのときは静止画にできません。 静止ボタンを押すと、本体背面ビデオ用出力端子からの出力映像が一瞬静止します。 静止画中は字幕は表示されません。

字幕を見る

BSデジタル放送で字幕放送サービスが行われている場合は、画面に字幕を表示させることができます。

はじめに

視聴中の番組に字幕がある場合は、画面にアイコンが表示されます。

これらの表示が点灯していない場合、字幕は表示されません。



アイコン

クイックボタンを押し、カーソル▲·▼ボタンで 「字幕切換」を選び、決定ボタンを押す







字幕設定画面が表示されます。

カーソル▲·▼ボタンで、表示したい字幕を設定する



受信する番組によって選べる言語が異なります。 字幕を見ないときば「字幕オフ」に設定してください。 字幕付きペイ・パー・ビュー番組は購入後に字幕表 示ができます。 会・字幕切換 字幕オフ 日本語字幕

3 [通常画面に戻るには]決定ボタンを押す

○ ケイックメニュー BS一発録画 画面サイズ切換 オフタイマー: オ フ 映像切換

音声切換 データ切換 字幕切換 親切イヤホーン音量

降雨対応放送切換

こんなことがしたいとき っづき





営利目的、または公衆に視 聴されることを目的として 喫茶店、ホテル等において 画面の大きさを変えるなど の特殊機能(送られてくる映 像の縦横比を変えるなど)を 使用すると、著作権法で保 護されている著作権を侵害 する恐れがあります

D4映像入力端子に750p 信号を受信したときはフル モードになり画面サイズは 切り換えられません。

S2映像端子のあるA/V機 器からフルモードの信号が 入力されたときはテレビ画 面サイズがフルモードにな り、レターボックス(4: 3)で上下に黒い幕が表示 されるもの)の信号が入力 されたときはズームモード の画面になります。その 後、お好みの画面サイズに 切り換えることもできま す。

S1映像端子のあるA/V機 器からフルモードの信号が 入力されたときはテレビ画 面サイズがフルモードにな ります。その後、お好みの 画面サイズに切り換えるこ ともできます。

ノーマルモードは画面の焼 き付き防止のために極力使 用しないでください。

ノーマルモードのとき、画 面の横に出る映像のない部 分の明るさを変えられま す。(109ページ)

画面サイズを切り換える

画面サイズを切り換えて迫力あるワイド画面が楽しめます。

画面サイズ(画面の横と縦の比)が16:9の信号を受信したときは自動的に最適なサイズになり、切 り換えることはできません。

「クイック」ボタンを押す



クイックメニューが表示されます。

カーソル▲・▼ボタンで「画面サイズ切換」を選 び、決定ボタンを押す



画面サイズ切換画面が表示されます。 「画面サイズ切換」が薄く表示されたときは切り換 えられません。

BS一発録画 画面サイズ切換 オフタイマー:オフ映像切換 音声切換 データ切換 字幕切換

スーパーライブ ズーム 映画字幕 フル ノーマル

BS一発録画 画面サイズ切換 オフタイマー: オ フ

映像切換 音声切換 データ切換字幕切換

降雨対応放送切換



カーソル▲・▼ボタンでご希望の画面サイズモード を選び、決定ボタンを押す



カーソル▼(▲は逆回り)ボタンを押すごとに以下 の順に切り換わります。

→ スーパーライブ → ズーム → 映画字幕 → フル・ - ノーマル ◆



画面サイズモードについて

スーパーライブ:通常(4:3)のテレビ番組をワイド画面で楽しむモードです。

:劇場サイズの横長映像を楽しむモードです。 ズーム

映画字幕 :字幕が入った横長の劇場サイズの映像を楽しむモードです。 :スクイ - ズDVDのようなフルモードの映像を楽しむモードです。 フル :通常(4:3)のテレビと同じ画面サイズで楽しむモードです。

ゲーム入力画面のとき(ビデォ入力表示設定で「ゲーム」に設定していたとき(90ページ))

下記の操作を行う



上記の手順1で「ゲーム画面サイズ」を選び、決定 ボタンを押す

カーソル▲・▼ボタンでゲーム画面サイズモードを 選び、決定ボタンを押す

カーソル▼(▲は逆回り)ボタンを押すごとに以下 の順に切り換わります。



▶ ゲームフル → ゲームノーマル → ゲームズーム 〜

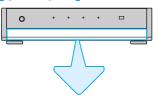
1125i(1080i)信号のとき

上記の1~3の操作で1035i、1080iの画面サイズに切り換 えられます。





【チューナー】



【チューナーとびら内】





イヤホーンとスピーカーの両方で聞くには

1画面表示のとき、副画面イヤホーン端子を使うと、スピーカーの音を出したままイヤホーンで聞く ことができます。

副画面イヤホーン端子の音量調整はスピーカー音量と独立して調整できます。

副画面イヤホーン音量調整のしかた

はじめに

副画面イヤホーン端子にイヤホーンを差し込む

クイックボタンを押す

クイックメニュー画面が表示されます。

カーソル▲・▼ボタンで「親切イヤホーン音量」を 選び、決定ボタンを押す

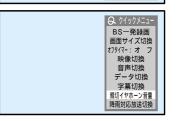


イヤホーン挿入時にだけ、親切イヤホーン音量」が 表示されます。



カーソル◀・▶ボタンを押して音量を調整する





BS一発録画 画面サイズ切換 オフタイマー:オフ 映像切換

音声切換 データ切換

字幕切換 親切イヤホーン音量 降雨対応放送切換





消音ボタンを押しても副画面イヤホーン音声は消えません。 副画面イヤホーンには、Trusurroundははたらきません。 スピーカーの音に比べ副画面イヤホーンの音がやや早く聞こえますが故障ではありません。 PC入力時は、副画面イヤホーン音量の調整はできません。切り換える前の音量で聞けます。

データ放送を楽しむ

BSデータ放送を楽しむ

BSデータ放送の種類

番組連動データ放送

BSテレビ番組やBSラジオ番組に関連したデータ放送

- 例 ・野球放送中に他球場の速報を放送
 - ・クイズ番組への参加
 - ・ニュース番組での解説情報 など

独立データ放送

テレビ番組とは無関係の独立したデータ放送

- 例 ・ショッピング(オンライン通販)
 - ・天気予報
 - ・ニュース、株価情報 など

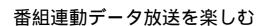


双方向のデータ放送を楽しむには、電話回線の接続と設定(154、161、190ページ)が必要です。 BS録画予約、BS一発録画実行中は、BSデータ放送の操作はできません。

電話回線を使用しているときは、本体の「回線使用中(赤)」表示が点灯します。

番組により、電話回線の使用料がかかる場合とかからない場合があります。

二画面や静止画、スクロールナビゲーター表示などでは、BSデータ放送はお楽しみになれません。



はじめに

チューナーの「連動データ放送 (青)」が点灯した番組の場合は、下記の操作で番組連動データ放送をお楽しみになれます。

表示ボタンを押したときに \mathcal{O} は表示されます。

選局時に画面に
| マークが表示されたときも楽しめます。表示は数秒後に消えます。



グボタンを押す



番組連動データ放送がはじまります。 放送によってはボタンを押さなくても自動的にデータ放送がはじまる場合もあります。

画面に表示される操作指示に従って、操作をする

3 [BSデータ放送を終了するには] 終了ボタンを押す



BSデータ放送受信中は、リモコン、チューナーの一部のボタンが動作しない場合があります。 画面に表示される操作指示で、「�゙ボタン」ではなく、「データボタン」、「データ放送ボタン」 などと表示される場合があります。その場合も�゙ボタンを押して操作してください。





独立データ放送を楽しむ

🖊 BS データ放送の番組を選ぶ

選局のしかたは、「番組表で選ぶ (28ページ) や「番組チェックで選ぶ (34ページ)などをご覧ください。

- 画面に表示される操作指示に従って、操作をする
- 3 [BSデータ放送を最初から受信しなおすには] 終了ボタンを押す





BSデータ放送受信中は、リモコン、チューナーの一部のボタンが動作しない場合があります。

ペイ・パー・ビュー番組を楽しむ

ペイ・パー・ビュー番組とは、番組ごとに視聴料金を払って購入する番組のことです。 つまり、見たい番組についてだけ料金を払ってご覧になることができます。

ペイ・パー・ビュー番組を購入するための準備

17ページの「プラズマテレビをご覧いただくための準備」がすべて完了していることが必要です。

ペイ・パー・ビュー番組を購入するには...

次ページ「ペイ・パー・ビュー番組を購入する」の操作で購入してください。

番組に複数の映像、音声、データ信号がある場合

購入した番組に複数の映像、音声、データ信号がある場合は基本以外の信号を視聴するために、追加料金が必要な場合があります。

(53ページで視聴したい信号を購入できます)

ペイ・パー・ビューの番組の録画について

ペイ・パー・ビュー番組の録画には、次の3とおりのサービスがあります。

録画できるもの

録画できないもの

追加料金を払えば録画できるもの(録画購入)

ペイ・パー・ビュー番組によっては、デジタル録画ができない場合があります。

「録画購入」について

番組購入後の変更について

番組購入後の取り消しはできません。

ただし録画予約したペイ・パー・ビュー番組で、まだ番組が始まっていない場合には、予約取り消しができます。 (65ページ)

予約を取り消したペイ・パー・ビュー番組は購入されません。番組購入後は、「視聴購入」、「録画購入」の変更はできません。

番組購入限度額を設定するには

ペイ・パー・ビュー番組の1番組ごとの購入限度額を設定できます。 設定のしかたは、「番組購入限度額設定 (198ページ)をご覧ください。

番組購入履歴を見るには

ペイ・パー・ビュー番組を購入した履歴を画面で見ることができます。(47ページ)



ペイ・パー・ビュー番組を購入する

ペイ・パー・ビュー番組を選ぶ



4 5 6

789

10, 11, 12,

次のような画面が表示されます。

(プレビュー中の場合

右の画面が表示されます。 購入する場合は、手順2に進んでください。 (プレビューについては、下の「お知らせ」をご覧ください。)

ブレビュー中 速定で購入

(番組が始まっている場合

右のメッセージが表示されます。 購入する場合は、手順2に進んでください。

購入するには決定を押す

(視聴制限がはたらいている場合

右のようなメッセージが表示されます。 番組を購入する場合は、下記の操作を行ってくだ さい。

決定ボタンを押す

- ・暗証番号入力の画面になります。 数字ボタンで暗証番号を入力する
- ・間違って入力した場合は、カーソル**▼**ボタン を押して1桁めから入力しなおしてください。
- ・次は、手順2の「決定ボタンを押す」のあとに進んでください。
- この番組には視聴制限があります。
- ・視聴年齢制限を超えています。 ・番組購入限度額を超えています。

視聴するには、決定を押す

暗証番号を入力してください。

0~9で入力 ◀でやり直し 戻る で中止

・右のメッセージが表示されたとき暗証番号の設定(195ページ)や、視聴年齢制限の設定(196ページ)が必要です。

次の設定をしてください。

・暗証番号設定 ・視聴年齢制限設定

設定の方法は取扱説明書をご覧ください

(メッセージが表示されて、番組購入ができない場合)

「次の場合には番組を購入できません(次ページの「お知らせ」)をご覧ください。

[次のページにつづく]



プレビューについて

番組によっては、番組を選んだときに、しばらくの間視聴できる場合があります。これをプレビューといいます。 プレビューは、番組購入の前に番組内容を確認するのに便利です。

(プレビューが終わった後、チャンネルを変え、再度同じ番組を選んでも、プレビューを見ることはできません。) 番組を購入できる時間について

番組によっては、購入できる時間が番組開始からある時間まで限られている場合があります。 その場合、それ以降は購入できませんのでご注意ください。

ペイ・パー・ビュー番組を楽しむ ode



ペイ・パー・ビュー番組を購入する ovie

決定ボタンを押す



4 5 6

789

10,11,12,

右のメッセージが表示された場合

決定ボタンを押す 暗証番号入力の画面になります。 数字ボタンで暗証番号を入力する

(すでに購入している番組や予約している番組と時間が重なっている場合)

決定ボタンを押すと、右のメッセージが表示され ます。

番組を購入する場合は、カーソル▼・▶ボタンで 「はい」を選ぶ

・購入しない場合は、「いいえ」を選んでください。 決定ボタンを押す

この番組には視聴制限があります。 ・番組購入限度額を超えています。

視聴するには決定を押す

すでに購入された番組と時間が重 なっています。 購入を続けますか?

> はいいえ **▼▶**で選び(決定)を押す

すでに予約された番組と時間が重 でいます。 購入を続けますか?

> はいしいいえ **▼▶**で選び 快定を押す

下記の操作を行う



右の画面が表示されている場合

カーソル◀・▶ボタンで「購入する」を選ぶ 購入しない場合は、「しない」を選んでください。 この番組はペイ・パー・ビュー番組です。

購入料金:¥500 購入しますか?

購入する

▼▶で選び 決定を押す

しない

右の画面が表示されている場合

この場合は、録画するためには視聴とは別の料金 が必要です。

カーソル◀・▶ボタンで、「視聴購入」が「録画購入」を選ぶ ・購入しない場合は、「しない」を選んでください。 「録画購入」を選択後、下記条件のときは、右画面が 表示され、デジタル録画できません。アナログ録画 するときはカーソル**▼·**▶ボタンで「はい」を選んで ください。

・i.LINK機器(D-VHSビデオ)が1台以上登録され ていて、「録画購入」によりデジタル録画できな い場合。

この番組はペイ・パー・ビュー番組です。

視聴料金:¥500 録画料金:¥700 購入しますか? 視聴購入 録画購入 しない

▼▼で選び 決定を押す

はいいえ

▼▶ で選び (決定)を押す

決定ボタンを押す



「番組を購入しました」が表示されます。 これで購入の操作は終了です。

お知らせ

次の場合には番組を購入できません。(画面にメッセージが表示されます。)

契約していない番組の場合

番組を購入できる時間が終了している場合

電話回線が正しく接続されていないため、購入情報が送信されていない場合

- ・電話回線の接続と設定を確認してください。(154、161、190ページ)
- ・「番組購入情報の送信」(75ページ)を行ってください。

番組によっては、録画が制限される場合があり、その内容は番組説明画面で確認できます。(38ページ)







番組購入履歴には25番組 まで表示されます。

25番組を超えた場合は、 リスト表示された古いもの から順番に削除されます。 購入料金表示には、信号を 追加で購入した場合の料金 (53ページ)も含みま す。

番組購入履歴を見る

ペイ・パー・ビュー番組を購入した履歴を画面で見ることができます。

メニューボタンを押す



メニューが表示されます。

カーソル**▲·▼·▼·**▶ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す



「設定メニュー」が表示されます。

カーソル◀・▶ボタンで「その他」を選び、カー ソル▲・▼ボタンで「番組購入履歴」を選び、決定 ボタンを押す





番組購入履歴を見る

購入状況が次のように表示されます。

- ・購入済み
- ・購入エラー

録画予約実行時に受信障害、停電、番組が放送さ れなかったなどの理由で購入されなかった場合 に表示されます。

この場合は購入料金はかかりません。

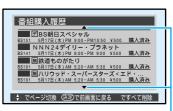
・取消

録画予約実行前に、取り消された場合に表示さ れます。









表示の上、下に▲・▼マークがあ る場合は、カーソル▲▼ボタン でページを変えることができ ます。

番組購入履歴をすべて削除したい場合

青ボタンを押す カーソル**◀·▶**ボタンで「はい」を選ぶ 決定ボタンを押す 番組購入履歴がすべて削除されます。

下記を行う

前画面に戻るには

決定ボタンを押す

(通常画面に戻るには

終了ボタンを押す

降雨対応放送について

衛星を利用した放送では、雨や雪などの影響で衛星からの電波が弱まり、放送が受信できなくなる場合があります。 その場合でも、BSデジタル放送では、降雨対応放送が行われているときには、下記の操作によって放送をご覧になることができます。



降雨対応放送に切り換えるには

はじめに

BSデジタル放送を選んでいて、右のメッセージが表示された場合は、以下の操作で、降雨対応放送に切り換えることができます。

電波の受信状態が良くありません。 クイックメニューから降雨対応放 送に切り換えられます。

✔ クイックボタンを押す

クイック

クイックメニューが表示されます。

カバックドニュー
 BS一発護画画画面サイズ・ジカウイマー: オフ映像切換 音声切り換 データ切換 実築切換 親切イヤホーノ音量 降雨対応放送の切換

Q. ウイッウメニュー

BS 一発線画画のサイズ切換 オフタイマ: オフ 映像切換 音声切換 データ切換 家幕切換 競切イホーン音量 時雨対応放送切換

降雨対応放送が行われていない番組の場合は、薄く表示されます。

2 カーソル▲·▼ボタンで「降雨対応放送切換」を選び、決定ボタンを押す





② ケイックメニュー BS 一発録画 画面サイズ 1 オフタイマ - オフ 映像切換 音声切換 データ切換 字幕切換 を事材の放射性 を事材の放射性

へ カーソル▲·▼ボタンで「降雨対応放送」を選ぶ



選んだ状態に放送が切り換わります。 通常の放送に戻すには、「通常の放送」を選んでく ださい。 会 降雨坊放送 通常の放送 降雨対応放送

お知らせ

クイックメニューに「降雨 対応放送切換」が濃く表示 されているとき、降雨対応 放送に切り換えることがで きます.

電波が強くなると、降雨対 応放送から通常の放送に自 動的に戻ります。

降雨対応放送は、通常の放送に比べて画質などの品位が落ちる場合があります。 予約実行時には、「降雨対応放送切換」はできません。 [通常画面に戻るには]終了ボタンを押す



ビデオなどの外部機器を楽しむ

ビデオなどをチューナーの「ビデオ入力」につないだ場合について説明します。 (接続のしかたや詳しい操作方法は 122 ~ 141 ページをご覧ください。)



→ 見たい機器の電源を入れる

→ 入力切換ボタンで「ビデオ入力」を選ぶ

押すごとに順に切り換わります。

ピデオ1 VTR AM 11:30

プラレビ→ ビデオ1 → ビデオ2 → …ビデオ5 → i.LINK → PC -



入力切換

「二画面」、「静止画」、「録画中」、「録画予約」、「BS一発録画」の実行中はi.LINK、PCには切り換わりません。

▼ ビデオなどを操作する



画面右上に表示されている入力表示は、VTR、DVDなどの機器名に変えることができます。 (90ページ) (i.LINK、PCは変換できません。)

ビデオ入力3/ゲームに切り換えたときは、ゲームに適した画質と画面サイズとなるように設定されています。

ビデオなどをつなぐときは、ビデオ入力3/ゲーム端子を選んだ後、終了ボタンを押してください。

通常のビデオ入力端子として使えるようになります。

常時ゲーム以外の機器をつなぐときは、「ビデオ入力表示の設定」(90ページ)をゲーム以外にしてご使用ください。

を切り換える

BS デジタル放送の場合、1 つの番組の中に複数の映像がある場合があり、お好みに応じて切り換えることができます。



複数の信号があることをアイコン(絵文字)で確 認する

表示ボタンで表示されます。





アイコン・

クイックボタンを押し、カーソル**▲·▼**ボタンで 「映像切換」を選び、決定ボタンを押す 映像切換の画面(次の手順の画面)になります。









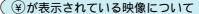


映像が複数ない場合は、薄 く表示されます。



カーソル▲・▼ボタンで映像を選び、決定ボタンを 押す







ご覧になるためには追加料金が必要です。 「選んだ信号を視聴するのに追加料金が必要な場 合(53ページ)の操作を行ってください。



表示の上、下に▲・▼マークがあ る場合は、カーソル▲・▼ボタン で先に進めます。



映像を切り換えると、それに伴って音声が自動的に切り換わる場合もあります。 (これをマルチビューサービスといいます。) 選局時の操作を行うと、上記の操作で選んだ状態は取り消されます。 録画予約、BS一発録画実行中は映像切換はできません。

Q. クイックメニュー

BS一発録画 画面サイズ切換 オフタイマー: オフ 映像切換

音声切換 データ切換

字幕切換 親切イヤホーン音量 降雨対応放送切換

音声を切り換える

1 つの番組の複数の音声がある場合、お好みに応じて切り換えることができます。

さらに、選んでいる音声が二重音声放送(主音声、副音声がある音声放送)の場合には、主音声、副音声の切換ができます。



複数の信号があることをアイコン(絵文字)で確認する

表示ボタンで表示されます。





クイックボタンを押し、カーソル▲·▼ボタンで 「音声切換」を選び、決定ボタンを押す 音声切換の画面(次の手順の画面)になります。





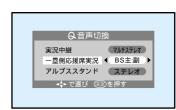


3 カーソル▲・▼ボタンで音声を選ぶ



¥が表示されている映像について

お聞きになるためには追加料金が必要です。 「選んだ信号を視聴するのに追加料金が必要な場合(53ページ)の操作を行ってください。



表示の上、下に▲·▼マークがある場合は、カーソル▲·▼ボタンで先に進めます。

[選んだ音声が二重音声の場合]

カーソル◀·▶ボタンで主音声、副音声、主:副を切り換える

(例:主音声が日本語、副音声が英語の場合)









スピーカー 音声出力

(左) (主音声 主

(右)

(左) (右) 副音声 副音声

(左) 主音声

(右)

5

決定ボタンを押す





選局時の操作を行うと、手順3で選んだ状態は取り消されます。

BSデジタル放送、地上放送それぞれについて手順4で選んだ二重音声は、最後に設定した状態が保たれます。

録画予約、BS一発録画実行中は、BSデジタル放送の音声切換はできません。地上放送の二重音声は切換可能です。

地上放送では主音声、副音声、主:副と切り換わるごとに表示され、BSデジタル放送ではBS主音声、BS副音声、BS主:副と表示されます。

86ページで光デジタル音声出力設定をAAC優先に設定している場合でMPEG-2 AACの場合にはBS主音声、BS副音声の切り換えは本機ではできません。その場合はMPEG-2 AACデコーダ側で切り換えてください。

データを切り換える

BS デジタル放送で、複数のデータがある場合には、お好みに応じて切り換えることができます。



複数の信号があることをアイコン(絵文字)で確認する

表示ボタンで表示されます。



クイックボタンを押し、カーソル▲·▼ボタンで「データ切換」を選び、決定ボタンを押すデータ切換の画面(次の手順の画面)になります。







テレビュピー 16:9 信号 ステレオコピー **グ** ゼ ニ ビジョン コピー 字幕 年 2

アイコン-

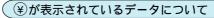


データが複数ない場合は「データ切換」が薄く表示されます。

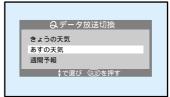
3 カーソル▲·▼ボタンでデータを選び、決定ボタン を押す



決定



視聴するためには追加料金が必要です。 「選んだ信号を視聴するのに追加料金が必要な場合(次ページ)の操作を行ってください。



表示の上、下に▲·▼マークがある場合は、カーソル▲·▼ボタンで先に進めます。



選局等の操作を行うと、手順3で選んだ状態は取り消されます。 録画予約、BS一発録画実行中は、データ放送切換はできません。

選んだ信号を視聴するのに追加料金が必要な場合



はじめに

50~52ページに従って、お好みの映像、音声、 データ放送を選ぶ

右の画面が表示されます。以下の操作を行ってください。



決定ボタンを押す



右の画面になります。



カーソル
・►ボタンで、「購入する」または「しない」を選ぶ



📿 決定ボタンを押す



選んだ信号が購入されます。

購入金額が、あらかじめ設定してある限度額を超えた場合は、暗証番号の入力画面になります。 購入する場合は、暗証番号を数字ボタンで入力してください。

購入しない場合は、終了ボタンを押してください。

ペイ・パー・ビュー番組の購入がまだ行われていない場合

右のメッセージが表示されます。以下のように、ペイ・パー・ビュー番組の購入を行ってから、ご希望の映像や音声、データを購入してください。

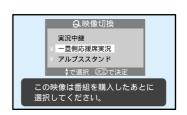
終了ボタンを押す

・通常画面に戻ります。

ペイ・パー・ビュー番組を購入する

・45ページの操作を行う

「映像切換 (50ページ) またば 音声切換 (51ページ) またば データ切換 (52ページ) の 操作をする



デジタルカメラの画像を見る



スマートメディア™の画像を見る

デジタルカメラでスマートメディア™に記録した画像を再生して、テレビ画面で見ることができます。 本機で再生できるスマートメディア™と記録されているファイルの仕様については下記のとおり です。パソコンのアプリケーションを使って加工や編集をした画像は再生できない場合があります。

記録媒体	スマートメディア™(3.3V)2/4/8/16/32/64MB対応
圧縮方式	JPEG準拠
画像ファイルフォーマット	Exif ver2.1準拠
互換ルール	DCF ver1.0準拠

デジタルカメラの取り扱いかたについては、デジタルカメラの取扱説明書をご覧ください。

スマートメディア™ カードを差 し込む

数秒でスマートメディアに記録した画像が表示されます。

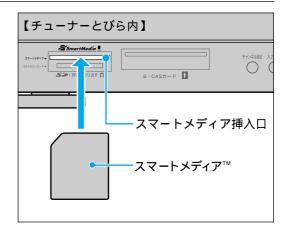
スマートメディアの取り扱いかたについては、スマートメディア™の取扱説明書をご覧ください。



とびらの裏側のマーク■に向きを合わせて差し込んでください。

スマートメディア[™]を差し込むときの上下の向き にご注意ください。金属部(金色)が下向きになり ます.

自動的に画像再生されるのは一画面で放送を視聴しているときだけです。また一画面でもi.LINKモード、録画予約、BS一発録画、らくらく操作ガイドのときは、自動的に画像再生はされません。



画像再生モードを終了した後に再度画像を再生したい場合は、次の操作で画像再生モードになります。

メニューボタンを押す(スマートメディアカードが差し込まれている状態で)
カーソル▲・▼・▼・・・・ボタンで「メモリーカード」を選び、決定ボタンを押す
スマートメディアカードとSDメモリーカードの両方が挿入されているときはSDメモリーカードの画像が出ます。そのときは赤ボタンを押してスマートメディアに切り換えてくださ

スマートメティアカードとSDメモリーカードの両方が挿入されているときはSDメモリーカードの画像が出ます。そのときは赤ボタンを押してスマートメディアに切り換えてください。



スマートメディア $^{\text{TM}}$ の画像を見ているときは、スマートメディア $^{\text{TM}}$ を取り出さないでください。

スマートメディア™ の画像を見ているときは、電源を切らないでください。

スマートメディア™ の金属部 (金色の部分) にゴミや異物がつかないように、また触らないようにご注意ください。汚れは乾いた柔らかい布などで拭いてください。

正しく表示されないときは、スマートメディア™ の金属部(金色の部分)をきれいにして挿入し直してください。

インデックスエリアには、スマートメディア™に付属のインデックスラベルを貼ってください。市販のラベルなどは貼らないでください。カードの出し入れの際、故障の原因になります。

静止画(写真など)で長時間見ると画面の焼き付きの原因になりますのでご注意ください。



スマートメディア™ (SmartMedia™)は(株)東芝の商標です。

デジタルカメラ画像表示中は、BGM(背景音)が流れるように設定されています。BGMが出ないようにするには(92ページ)をご覧ください。 スマートメディア™に記録されている容量によっては記録されている画像をすべてご覧になれない場合があります。

スライドショー SDメモリーカードt

撮影日 2000年 07月20



カーソル▲·▼ボタンで見たい画像を選ぶ



選んだ画像が右側に拡大して表示されます。

SDメモリーカードモードに切り換えるとき

赤色ボタンを押す

SDメモリーカードモードとスマートメディア モードに交互に切り換わります。

スライドショー表示で見るとき

現在選んでいる画像から自動的に順番に表示させて見ることができます。

青色ボタンを押す

スライドショーモードになります。

スライドショーを一時止めるには

赤色ボタンを押す

・再度赤ボタンを押すと、スライドショーが再開されます。

スライドショー表示を止めて、一覧表示に戻るには

青色ボタンを押す

・または、戻るボタンを押します。



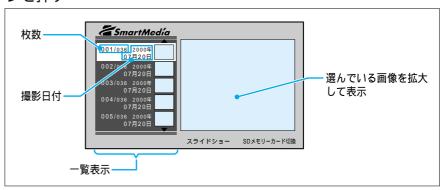
スライドショー表示のとき

カーソル▲·▼ボタンを押すと、画面の「枚数」表示が切り換わり、見たい画像を選ぶことができます。

表示ボタンを押すと、画像以外の表示を消すことができます。再び表示するにはもう一度表示 ボタンを押します。

3 [通常画面に戻るには]終了ボタンを押す







次のメッセージが表示されたときは画像を再生できません。

「画像データがありません」

(青)(赤)(緑)(黄)

本機で再生できる画像データがありません。

「画像データを表示できません」

データに欠落などがあるため、本機で再生することができません。

「スマートメディアのフォーマットが違うため、画像データを表示できません」

本機で対応しているスマートメディア™ではありません。

「使用できないスマートメディアが挿入されています」

3.3 Vのスマートメディア[™]をご使用ください。 (前ページ参照)

「スマートメディアが挿入されていません」

スマートメディア™を挿入してください。

スマートメディア™の画像を表示中は、ビデオ用のS1映像出力端子または映像出力端子および音声出力端子からは信号が出力されません。

デジタルカメラの画像を見る ode



SDメモリーカードの画像を見る

デジタルカメラでSDメモリーカードに記録した画像を再生して、テレビ画面で見ることができます。本機で再生できるSDメモリーカードと記録されているファイルの仕様については下記のとおりです。 パソコンのアプリケーションを使って加工や編集をした画像は再生できない場合があります。

記録媒体	SDメモリーカード、64MBまで対応
圧縮方式	JPEG準拠
画像ファイルフォーマット	Exif ver2.1準拠
互換ルール	DCF ver1.0準拠

デジタルカメラの取り扱いかたについては、デジタルカメラの取扱説明書をご覧ください。

1 SD メモリーカードを差し込む

数秒たつと、SDメモリーカードに記録した画像が表示されます。



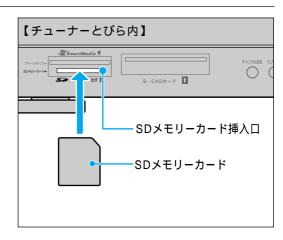
とびらの裏側のマーク⊡に向きを合わせて差し込んでください。



自動的に画像再生されるのは一画面で放送を視聴しているときだけです。また一画面でもi.LINKモード、録画予約、BS一発録画、らくらく操作ガイドのときは、自動的に画像再生はされません。



SDメモリーカードの取り扱いかたについては、SDメモリーカードの取扱説明書をご覧ください。



画像再生モードを終了した後に再度画像を再生したい場合は、次の操作で画像再生モードになります。

メニューボタンを押す(SDメモリーカードが差し込まれている状態で)カーソル▲・▼・ ▼・・ ▼・ボタンで「メモリーカード」を選び、決定ボタンを押す



SDメモリーカードの画像を見ているときは、SDメモリーカードを取り出さないでください。 SDメモリーカードの画像を見ているときは、主電源を切らないでください。 インデックスエリアには、SDメモリーカードに付属のインデックスラベルをご使用ください。 市販のラベルなどは貼らないでください。SDメモリーカードの出し入れの際、故障の原因となります。 静止画(写真など)で長時間見ると画面の焼き付きの原因になりますのでご注意ください。



デジタルカメラ画像表示中は、BGM(背景音)が流れるように設定されています。BGMが出ないようにするには(92ページ)をご覧ください。

SDメモリーカードに記録されている容量によっては、記録されている画像をすべてご覧になれない場合があります。

スマートメディア切捨

(→ で 画面切接 中止 一時停止

001/036 2000年



カーソル▲·▼ボタンで見たい画像を選ぶ



選んだ画像が右側に拡大して表示されます。

スマートメディアモードに切り換えるとき

赤色ボタンを押す

SDメモリーカードモードとスマートメディアモードに交互に切り換わります。

スライドショーモードで見るとき

現在選んでいる画像から自動的に順番に表示させて見ることができます。

青色ボタンを押す

スライドショーモードになります。

スライドショーを一時止めるには

赤色ボタンを押す

・再度赤ボタンを押すと、スライドショーが再開されます。

スライドショー表示を止めて、一覧表示に戻るには)

青色ボタンを押す

または、戻るボタンを押します。



スライドショー表示のとき

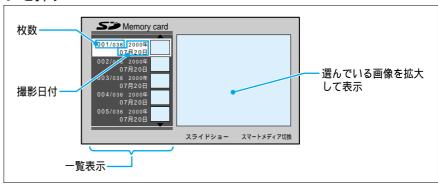
カーソル▲·▼ボタンを押すと、画面の「枚数」表示が切り換わり、見たい画像を選ぶことができます。

表示ボタンを押すと、画像以外の表示を消すことができます。再び表示するにはもう一度表示ボタンを押します。

[通常のテレビ画面に戻るには]

✔ 終了ボタンを押す







次のメッセージが表示されたときは画像を再生できません。

「画像データがありません」

(青)(赤)(緑)(黄)

本機で再生できる画像データがありません。

「画像データを表示できません」

データに欠落などがあるため、本機で再生することができません。

「SDメモリーカードのフォーマットが違うため、画像データを表示できません」

本機で対応しているSDメモリーカードではありません。

「SDメモリーカードが挿入されていません」

SDメモリーカードを挿入してください。

SDメモリーカードの画像を表示中は、ビデオ用のS1映像出力端子または映像出力端子および音声出力端子からは信号が出力されません。

画予約/視聴予約

BSデジタル放送の場合、番組表の画面などで番組を指定することで、予約を行うことができます。ビデオを連動動作させて、録 画予約を行うこともできます。詳しくは下記をご覧ください。

予約を行う際は、「予約についての注意事項」(68ページ)もご覧ください。

録画予約/視聴予約について

予約の種類

予約には、録画予約と視聴予約があります。

録画予約... 本機からビデオなどの録画機器をコントロールして、録画予約を行うときに使います。

視聴予約... 予約実行時に視聴だけをする場合に使います。

予約できる番組数

視聴予約、録画予約合わせて最大16番組です。

「録画予約」について

録画予約には2つの種類があります。

- 1 通常の場合(VHSやS-VHSなどのビデオにアナログ録画する場合)
 - ・付属のビデオコントロールケーブルを使います。
 - ・ 予約時間になるとビデオコントロールケーブルからビデオのリモコン信号を出してビデオをコント ロールし、録画を行います。
- 2 i.LINK端子付きのD-VHSビデオにデジタル録画する場合
 - ・i.LINK端子からビデオをコントロールして録画を行います。

「録画予約」をする前の準備

「録画予約」を行うには、次の準備が必要です。

1通常の場合(VHSやS-VHS方式などのアナログ録画をする場合) 「各機器とのつなぎかた (129ページ)で、チューナーとビデオを接続する。 ビデオコントロールケーブルの接続と設置 135ページ) 接続される録画機器の機種設定(187ページ)



上記の準備をしていない場合は、本機で予約した後、ビデオなどの録画機器でも予約を行うことが必要

通常S1映像出力端子(ビデオ用)および映像出力端子(ビデオ用)からは、文字画面表示(番組名の 表示やメニュー表示など)やデータ放送は出力されません。(ただし、字幕が出るように設定されてい る場合は出力されます。)

2i.LINK端子付きのD-VHSビデオにデジタル録画をする場合

i.LINK端子を使って本機とビデオを接続する(136ページ)

「i.LINK設定」を行う(180~186ページ)



「i.LINKについて」(141ページ)もご覧ください。
i.LINK端子からは通常、文字画面表示(番組名の表示やメニュー表示など)やデータ放送は出力されま せん。



D-VHSビデオを使用する場合でも、VHSやS-VHS方式などのアナログ録画を行う場合は、上の「1 通常の場 合」の準備を行ってください。



PC入力時は、視聴予約はできません。



お知らせ

独立データ放送は録画予約(VHSやS-VHSでの録画予約)できません。 また、番組連動デーラを 送の場合、映像や音声は 録画できますが、データ で送られる文字などの情報は録画(VHSやS-VHSでの録画)できません。

ジャンル検索や番組 チェックで次に放送され る番組を選んだ場合にも 予約ができます。(31~34ページ) PC入力時は、視聴予約 はできません。

録画予約/視聴予約のしかた

予約の概要や予約をする前の準備については、前ページをご覧ください。

▲ 番組表ボタンを押す



番組表が表示されます。

カーソル▲·▼· ◀·▶ボタンで、予約したい番組を 選び、決定ボタンを押す

今後放送される番組を選んでください。





次のメッセージが表示された場合

- 「番組購入情報がいっぱいのため、番組予約はできません。」
 - ・決定ボタンを押すと番組表画面に戻ります。
 - 「番組購入情報の送信 (75ページ)を行ってください。
- 「番組予約ができません。次の設定をしてください。」
- ・「暗証番号の設定 (195ページ) 「視聴年齢制限の設定」 (196ページ)を行ってください。

次のメッセージが表示された場合は、64ページをご覧ください。 「すでに購入された番組と時間が重なっています。」

- 「予約数がいっぱいです。」
- 「他の予約と時間が重なっています。」
- 「ソフトウェアのダウンロード予約と時間が重なっています。」
- 3 カーソル ▼・ ▼ボタンで「視聴予約」、「録画予約」 のどちらかを選び、決定ボタンを押す



録画が制限されている番組の場合には、録画予約 はできません。

(その場合は、「この番組は録画予約できません。」 のメッセージでお知らせします。)



視聴予約を選んだ場合

これで予約設定完了です。

録画予約を選んだ場合

手順4に進んでください。

予約日時を変更したい場合

予約日を毎日、毎週などにしたり、予約時間を変更することができます。

詳しくは、63ページをご覧ください。

[次のページにつづく]



BS朝日1 4月20日(金) PM 4:30~PM 5:00

この番組を予約しますか? 録画予約 視聴予約 予約日時変更 予約しない ▼トで選び (記録)を押す 田日 色別け設定 ジャンル

BS181 BSフジ・181 PM 7:55~PM 8:00 モダンデザインTV



録画予約/視聴予約 っづき



録画予約/視聴予約のしかた っづき

🚹 設定内容を画面で確認する

確認する内容は下記のとおりです。

変更が必要な場合は、62ページをご覧ください。



「録画機器」

通常の場合(VHSやS-VHS方式で録画する場合)

「ビデオコントロール(連動)」、または「ビデオコントロール(非連動)」が表示されていることを確認してください。





「録画機器機種設定 (187ペ・ジ)で メーカーを設定した場合は「ビデオコント ロール(連動)」が表示されます。

「該当なし」に設定した場合や、「録画機器機種設定」を行っていない場合には「ビデオコントロール(非連動)」が表示されます。

デジタル方式(D-VHS方式)で録画する場合

録画に使用するi.LINK機器であることを確認してください。



「放送時間変更」

(放送時間変更に連動する/連動しないの設定)



「信号設定」(i.LINKを使ってデジタル録画する場合は設定できません) 録画する映像や音声信号の設定です。 変更しない場合は、基本の映像、音声信号が録画されます。 信号設定については、右上の画面には設定内容が表示されません。 設定内容を確認する場合や変更する場合は、62ページで行ってください。



📘 カーソル▲・▼・ 🖊・ トボタンで「録画予約する」を選び、決定ボタンを押す



予約設定はこれで完了です。 次は手順6を行ってください。

(次の画面が表示されたとき

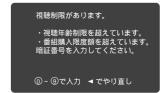
番組に視聴制限がはたらいています。

- ・録画予約する場合は数字ボタンで暗証番 号を入力する
 - ・間違って入力した場合はカーソル◀ボ タンを押し、もう一度1桁目から入力し てください。

選んだ番組はペイ・パー・ビュー番組です。

- ・録画予約する場合はカーソル
 ▶ボタンで「購入する」を選び、決定ボタンを押す
 - ・ 録画するには画面に表示された料金がかかります。
 - ・購入料金表示には、信号を追加で購入 した場合の料金(53ページ)も含み ます。

設定されている録画機器では、デジタル録画予約することはできません。複数のD-VHSを登録している場合は、「録画用機器の設定(184ページ)で他の録画機器に変更してください。







下記の準備を行う

〔通常の場合(VHSやS-VHS方式で録画する場合))

ビデオコントロールケーブルを使って録画予約する場合 ビデオコントロールケーブルが正しく接続・設置 されていることを確認する(135ページ) 録画機器の準備をする

- ・録画するビデオテープを録画機器に入れる
- ・録画機器の入力切換を行う(本機が接続されている入力に切り換える)
- ・録画機器の電源を切(待機)にする

ビデオコントロールケーブルを使わない場合 ・録画機器で予約の設定を行ってください。

デジタル方式(D-VHS方式)で録画する場合

録画するD-VHSテープをビデオに入れてください。



デジタル方式で録画をする 場合

録画モードは、番組の情報 量によって、自動的に最適 な状態に設定されます。

(機器によっては、録画機器側で設定されている録画 モードとなるものがあります。)

番組によっては、録画できない場合があります。 (その内容のメッセージが画面に表示されます。) BSデータ放送は、番組情報が送られない場合デジタル録画予約できない場合があります。

録画予約/視聴予約 っづき



予約設定内容を変更する場合

60ページの手順4の画面で、予約設定の内容を変更する方法について説明します。

「録画機器」の変更



カーソル▲·▼ボタンで「録画機器」を選び、決定ボタンを押す

カーソル▲・▼ボタンで下記のように設定し、決定ボタンを押す





通常の場合(VHSやS-VHS方式で録画する場合)

「ビデオコントロール(連動)」、または「ビデオコントロール(非連動)」に設定してください。



「録画機器機種設定 (187ペ - ジ)でメーカーを設定した場合は「ビデオコントロール(連動)」が表示されます。

「該当なし」にした場合や、「録画機器機種設定」を行っていない場合には「ビデオコントロール(非連動)」が表示されます。

D-VHS方式で録画する場合

録画に使用するi.LINK機器に設定してください。(「録画用機器の設定(184ページ)で設定したi.LINK機器だけが設定できます。)

「放送時間変更」(放送時間変更に連動する/連動しないの設定)



カーソル▲·▼ボタンで「放送時間変更」を選び、決定ボタンを押す

カーソル▲·▼ボタンで「連動する」または「連動しない」を選び、決定ボタンを押す





「信号設定」(i.LINKを使ってデジタル録画する場合は設定できません)



録画する映像や音声信号の設定です。

カーソル▲·▼ボタンで「信号設定」を選び、決 定ボタンを押す

カーソル▲・▼ボタンで設定する内容を選び、 決定ボタンを押す

- ・設定項目は、下記のとおりです。
 - 映像信号
 - 音声信号
 - ・ 二重音声の場合の音声







「放送時間変更」を「連動する」に設定した場合は、 予約番組が時間変更された場合に、自動的に時間に時間した場合に、 は、自動的に時間に時間した。 は、自動のを実行のずれたがペイ・パー・ビューの場合はがペイ・パー・ビューの場合はでは、 の設定になります。





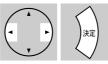
予約日時を変更する場合

予約日を毎日、毎週などにしたり、予約時間を変更する方法について説明します。



予約時間の変更は次のような場合に便利です。

- 例. 複数の番組を録画予約する場合で、前の番組の終了時刻と後の番組の開始時刻が同じ場合 ・そのままでは、前の予約番組の終わり部分が数秒間欠けることとなりますが、後の番組の予約開 始時刻を遅い時刻に変更することで、前の予約番組を終わりまで録画させることができます。
- 59ページ手順3の画面で、カーソル
 ・►ボタンで「予約日時変更」を選び、決定ボタンを押す



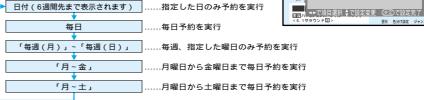
2 画面の説明を読んだ後、カーソル★・▶ボタンで
「はい」を選び、決定ボタンを押す



3 カーソル**⊲·▶**ボタンで予約日(左端の項目)を 選び、カーソル▲·▼ボタンで設定する



カーソル▲·▼ボタンを押すことで、次のように設 定できます。



4 カーソル ▼· ▶ボタンで予約開始時刻または終了 時刻を選び、カーソル ▲· ▼ボタンで設定する





BS朝日1 6月25日(月) PM 4:30~PM 5:00

出演】 出演】 世界を代表するスターのビデオクリッフ <u>をノン</u>ストップ放映。

この番組を予約しますか? 録画予約 視聴予約 予約日時変更 予約しない →トで選び (決定を押す

で選び (法定を押す

予約する日、開始時刻、終了時刻を設定してください。

4/20(全) PM 2 : 42 - PM 2 : 42

予約時間 0 時間 0 分

📘 決定ボタンを押す



時刻設定に誤りがある場合は、メッセージが表示されます。決定ボタンを押し、時刻設定をやり直してください。

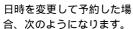
59 ページ手順 3 以降の操作により予約を行う

予約設定は、上の手順 2 の画面で表示された内容のもとで行われます。 (左の「お知らせ」参照)

予約設定の画面表示は、番組名の表示が「日時指定予約」に変わります。







- ・番組の購入は行いません。
- 視聴制限は解除されません。
- ・録画予約では放送時間変 更の設定はできません。
- ・録画予約で二重音声の設 定を行えます。ただし、 二重音声がない場合は、 無効となります。

録画予約/視聴予約 っづき



予約設定時に次のメッセージが表示された場合

予約設定時にメッセージ表示された場合に、予約を続けるための手順を説明します。



決定

(すでに購入した番組と放送時間が重なる場合)

カーソル**◀・▶**ボタンで「はい」を選ぶ 予約をやめる場合は、「いいえ」を選んでください。 決定ボタンを押す

「すでに購入された番組と 時間が重なっています。 予約を続けますか?」

(予約がいっぱいの場合(16番組まで予約できます))

カーソル**◀・**▶ボタンで「はい」を選ぶ 予約をやめる場合は、「いいえ」を選んでください。 決定ボタンを押す

画面は予約一覧になります。他の予約を取り消してください。

詳しくは次ページの手順3をご覧ください。

「予約数がいっぱいです。 他の予約を取り消します か?」

(すでに予約した番組と放送時間が重なる場合

カーソル**◀・▶**ボタンで「はい」を選ぶ 予約をやめる場合は、「いいえ」を選んでください。 決定ボタンを押す

予約が重複している番組のリストが表示されます。 ・予約が重複している番組が5つ以上ある場合 は、カーソル▲・▼ボタンで番組のリストを切り 換えて確認できます。

(重複している番組を取り消す場合

カーソル**◀・▶**ボタンで「はい」を選び、決定 ボタンを押す

・重複している番組がすべて取り消されます。

「他の予約と時間が重なっています。他の予約を 取り消しますか?」



(重複している番組を取り消さない場合

カーソル**◀·**▶ボタンで「いいえ」を選び、決 定ボタンを押す

(ダウンロード予約と時間が重なっている場合

カーソル◀・▶ボタンで「はい」を選ぶ BSデジタル放送の予約をやめる場合は 「いいえ」を選んでください。

決定ボタンを押す

ダウンロードについては、202ページを ご覧ください。 「ソフトウェアのダウンロード予約と時間が重なっています。このダウンロード予約を取り消しますか?」



予約一覧と予約の取り消し

予約した内容を確認したり、予約を取り消すことができます。

✓ メニューボタンを押す



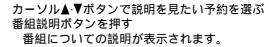
メニューが表示されます。

カーソル▲·▼· ◀·▶ボタンで「予約一覧」を選び、 決定ボタンを押す



予約一覧が表示され、予約の状況が確認できます。

番組についての説明を見たいとき



予約一覧画面に戻るには、決定ボタンを押す

3 [予約の詳しい内容を見たいときや予約を取り消したいとき] カーソル▲・▼ボタンで予約を選び、決定ボタンを 押す



予約内容の画面になります。 画面は予約の種類によって異なります。

予約を取り消すには



カーソル**◀·▶**ボタンで「はい」を選び、決定ボタン を押す

・予約が取り消され、予約一覧の画面に戻ります。

予約一覧の画面に戻るには

カーソル**◀·▶**ボタンで「いいえ」を選び、決定ボタ ンを押す

番組についての説明を見たいとき

手順2と同じ操作を行う

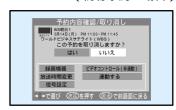








(視聴予約の場合)



(録画予約の場合)

4[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す



お知らせ

番組表やジャンル検索結果のリストまたは番組チェックの次の番組のリストですでに予約されている番組を選んだ場合も、上の手順3の画面になり、予約内容の確認や予約の取り消しを行うことができます。

予約されている時間を過ぎると、予約が実行された場合もそうでない場合(時間変更などで予約が実行されなかったなどの場合)も予約一覧から削除されます。 PC入力時は、「録画予約」の取り消しはできません。

録画予約/視聴予約 つづき

予約の動作について

テレビを視聴中に予約が動作する場合について説明します。

予約設定後

録画予約をしたときは、本体の「録画予約(赤)表示が点灯します。

予約番組放送開始

BSデジタル放送をご覧の場合には、予約番組の放送時間近くになると、テレビ画面にメッセージを表示してお知らせします。(PCモード時は表示されません。)

予約を中止する場合は終了ボタンを押してください。

予約番組の放送時間になると自動的にチャンネルが切り換わり予約した番組が選ばれます。

録画予約の場合は、本体の「BS録画中(緑)表示が点灯します。

ペイ・パー・ビュー番組を視聴予約している場合

決定ボタンを押すと番組を購入するための画面になります。カーソル◀·▶ボタンで「購入する」を選び、決定ボタンを押してください。

(視聴制限がはたらいている番組を視聴予約している場合

「この番組には視聴制限があります。」のメッセージが表示されます。 決定ボタンを押した後、暗証番号を入力してください。

予約動作中

予約実行中にできる操作は、次のとおりです。

視聴予約の場合

・通常どおり操作できます。

録画予約の場合

・地上放送やCATVの選局はできます。 それ以外の操作はできないものがあります。

録画予約を中止したい場合

終了ボタンを押す

「BS***CHを録画中です。もう一度終了ボタンを押すと録画を中止します。」が表示されます。 上記のメッセージが表示されている間に終了ボタンを押す 録画予約が解除されます。

録画予約実行中に操作ボタンを押したとき

操作可能なボタンを押したときは、押したボタンの動作が実行され、録画予約もそのまま続行されます。 操作できないボタンを押したときは、「BS***CHを録画中です。終了ボタンを押すと録画を中止しま す。」が表示されます。



録画予約動作中にリモコンで電源の入/待機を切り換えると、録画中の信号にノイズが入る場合があります。

予約番組放送終了

予約を終了し、通常どおり使用できます。

録画予約だった場合は、本体の「BS録画中(緑)表示が消えます。ただし、他にも録画予約がある場合は「録画予約(赤)表示は点灯したままです。



予約番組の優先順位や注意事項については、67、68ページをご覧ください。 PCモード時は視聴予約は実行されません。

予約番組の優先順位について

予約番組の放送時間が変更となって、他の予約番組と重なった場合には、予約番組に優先順位をつけて予約を実行します。 (予約時に「放送時間変更」を「連動する」に設定することによって、ご希望の予約を優先して実行させることができます。) 次に例を用いて予約番組の優先順位について説明します。

◆ ・ :「放送時間変更」を「連動する」に設定した予約番組

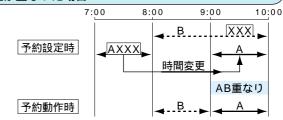
下図の XXX 印は時間変更や予約動作

◄····►:「放送時間変更」を「連動しない」に設定した予約番組とします。
時に取り消されることを示します。

「放送時間変更」を「連動する」に設定した予約番組と設定していない予約番組が重なった場合

「放送時間変更」を「連動する」に設定した予約番組が優先されます。

例では、A番組の開始時刻が変更されたため、AとBの番組は9時から10時の間が重なっています。この例ではA番組はが放送時間の変更に連動する」に設定されているので優先されて予約が実行されます。したがって、予約実行はB番組が8~9時、A番組が9~10時となります。

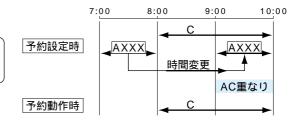


「放送時間変更」を「連動する」に設定した複数の予約番組が重なった場合

開始時刻が変更された場合

開始時刻の早い予約が優先されます。

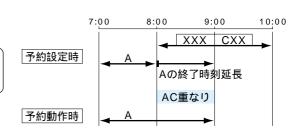
例では、A番組の開始時刻が変更されたため、AとCの番組は9時から 10時の間が重なっています。この場合は開始時刻の早いC番組の予約 が優先されて動作し、A番組の予約は取り消されます。



終了時刻が延長された場合

先に予約を実行した番組の終了時刻が優先されます。

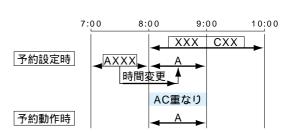
例では、A番組の終了時刻が変更されたため、AとCの番組は8時から9 時の間が重なります。この場合は先に予約を実行したA番組が優先されて動作します。C番組の予約は取り消されます。



複数の予約番組の開始時刻が同じになった場合

予約設定時の開始時刻が早い予約が優先されます。

例では、A番組の開始時刻が変更されたため、AとCの番組は8時から9時の間が重なっています。この場合は予約設定時の開始時刻が早いA番組が優先されて動作し、C番組の予約は取り消されます。

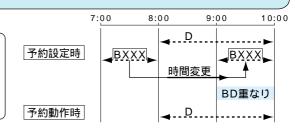


「放送時間変更」を「連動しない」に設定した複数の予約番組が重なった場合

予約設定時の時間どおりに予約が実行されます。

例では、B番組の開始時刻が変更されたため、BとDの番組は9時から10時の間が重なっています。この例ではBとDの番組は「放送時間変更」を「連動しない」に設定されているので予約設定時の時間どおりに予約が実行されるます。

したがって、予約実行はD番組が8~10時となり、B番組の予約は取り 消されます。





上記の優先順位で取り消された予約については、取り消された理由を「お知らせ」で表示します。(「お知らせ」については 76ページ)

録画予約/視聴予約 っづき

予約についての注意事項

i.LINK端子を使って録画予約を行う場合は、「i.LINKについてのご注意」も必ずお読みください。

「放送時間の変更」を「連動する」に設定した予約番組の開始時刻が遅れている場合は「予約番組の開始が遅れています。このままの状態でお待ちください。」とメッセージ表示される場合があります。

予約設定について

ペイ・パー・ビュー番組の予約設定について

・「放送時間変更」は自動的に「連動する」に設定されます。

アナログ録画予約の設定では、映像信号、音声信号はそれぞれ1つずつ設定できます。

祖聴予約について

視聴予約は、モニターの主電源が「入」のときだけ実行されます。

モニターの主電源が切っやチューナー電源が待機」のときには実行されません。

BS一発録画実行中に、視聴予約の開始時刻になった場合は、視聴予約は取り消されます。

PC入力時は、視聴予約はできません。

録画予約について

録画予約実行中に停電が起きた場合や電源コードの抜き差しが行われた場合

・上記の後、チューナーが電源「入」または「待機」の状態に復帰したときに、予約番組が終了していた場合、その予約が録画予約の 場合でも、チューナーは録画機器のコントロールを行いません。

(録画機器を録画停止や、電源「切」にはコントロールしません。)

これは、録画機器側で設定されている予約が中止されるのを防ぐためです。

したがって、その場合、録画機器が録画状態のままとなることがありますので、ご注意ください。

録画予約実行時にテープが走行中の場合は録画は実行されません。

デジタル録画予約実行時にD-VHSビデオが他機器からの制御を受けない設定になっているときは、予約は実行されません。

録画予約の場合でテープのツメが折れている場合には録画は実行されません。

ビデオ本体で予約設定が行われているとき(ビデオが予約待機状態になっているとき)

には、正しく動作しない場合があります。

ペイ・パー・ビュー番組は、番組が開始した時点で購入されます。

視聴しなくても料金は請求されますのでご注意ください。

ビデオコントロールケーブルを使って録画予約を行う場合のご注意

ビデオの入力切換を正しく設定しくチューナーのビデオ出力をつないでいる入力に切り換える)

ビデオの電源を「切(待機)にしてください。

「放送時間の変更に連動する」に設定した場合、リレーサービス(番組終了時間以後、別のチャンネルで引き続きその番組の続きを放送するサービス)には自動的に対応します。

録画予約実行中はi.LINK端子からの信号は視聴できません。

光デジタル音声出力には、スピーカーと同じ音声が出力されます。(TruSurroundは、はたらきません。)

予約番組を「放送時間の変更に連動する」に設定しても、追従できる時間は最大3時間までです。3時間を超えると予約が取り消されます。

また、「放送時間の変更に連動する」に設定した場合でも、放送局から時間変更情報が送信されていない場合は、放送時間の変更に対応できない場合があります。

PC入力時は、録画予約の解除はできません。

前の予約の終了時刻と次の予約の開始時刻が同じ場合は、次の予約の最初の部分が数秒欠けます。

予約実行前に、チューナーの電源が「待機」だった場合(録画予約の場合にかぎり)

予約が開始されてもモニターの画面には映像や音声は出ません。

予約終了後は「待機」になります。

予約実行前に、チューナーの電源が「人」だった場合

予約終了後も電源は「入」のままです。

天候・停電・送信側の都合などで、予約を実行できない場合は、「お知らせ」でご連絡します。(「お知らせ」については76ページ) i.LINKで他機器を制御しているときに予約が開始時刻になった場合はi.LINKの制御を中止して予約を実行します。ただし、外部から i.LINK制御を受けているときは、予約は取消されます。

万一、本機の故障や不調によって正常に録画、録音、再生ができなかった場合、その内容補償についてはご容赦ください。

BS一発録画

今ご覧になっている番組をビデオに簡単操作で録画させることができます。番組が終了すると録画も自動的に終了します。 詳しくは下記をご覧ください。

BS一発録画について

録画予約と同様に次の2つの種類があります。

通常の場合(VHSやS-VHS方式などのビデオにアナログ録画する場合)

付属のビデオコントロールケーブルを使ってビデオをコントロールし、録画を行います。 録画予約のときと同じく、次の準備が必要です。 「各機器とのつかぎかた(120ページング 本機とビデオを控結する

「各機器とのつなぎかた (129ページ)で、本機とビデオを接続する。 ビデオコントロールケーブルの接続と設置(135ページ) 接続される録画機器の機種設定(187ページ)



BS録画出力端子からは、文字画面表示(番組名の表示やメニュー表示など)やデータ放送は出力されません。

i.LINK端子付きのD-VHSビデオにデジタル録画する場合

i.LINK端子からビデオをコントロールしてデジタル録画を行います。 録画予約のときと同じく、次の準備が必要です。 i.LINK端子を使ってビデオと接続する(136ページ) 「i.LINK設定」を行う(180ページ)



「i.LINKについて」(141ページ)もご覧ください。 i.LINK端子からは通常、文字画面表示(番組名の表示やメニュー表示など)やデータ放送は出力されません。



BS一発録画 っづき



BS**一発録画のしかた**

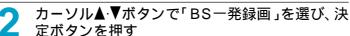
通常の場合(VHSやS-VHS方式で録画する場合)

BS一発録画をする前の準備については、前ページをご覧ください。

BSデジタル放送を受信している状態で、クイッ クボタンを押す

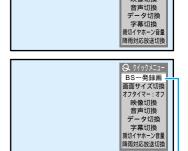


クイックメニューが表示されます。









Q. クイックメニュー

BS一発録画 画面サイズ切換 オフタイマー: オフ 映像切換

録画できない番組の場合、「BS ·発録画」は薄く表示されます。

> Q BS一発録画 視聴中の番組を録画しますか?

録画する しない

録画機器 ビデオコントロール(非連動)

◄♦► で選び (決定)を押す

下記の操作で、録画機器を指定する



カーソル▲・▼ボタンで「録画機器」を選び、決定ボ タンを押す

カーソル▲・▼ボタンで「ビデオコントロール(連 動)」、または「 ビデオコントロール(非連動)」に設 定し、決定ボタンを押す



- ・「録画機器機種設定(187ペ - ジ)でメーカーを設定した場合は「ビデオコント ロール(連動)」が表示されます。
- ・「該当なし」にした場合や、「録画機器機種設定」を行っていない場合には「ビデオ コントロール(非連動)」が表示されます。

下記の準備を行う

ビデオコントロールケーブルが正しく接続・設置されていることを確認する。 (135ページ)

録画機器で、下記の準備をする

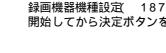
- ・ 録画するビデオテープを録画機器に入れる
- ・録画機器の入力切換を行う(本機が接続されている入力に切り換える)
- ・録画機器の電源を切(待機)にする

カーソル▲・▼・◆・▶ボタンで「録画する」を選び、決定ボタンを押す



録画が始まります。

録画機器によっては、録画が開始されるまでにしばらく時間がかかる場合があります。 番組終了時刻になると録画も自動的に終了し、録画機器の電源が 切」または待機状態 になります。



録画機器機種設定(187ページ)を「該当なし」に設定した場合は、録画機器で録画を 開始してから決定ボタンを押してください。



VHSやS-VHSなどのアナ ログ録画では、下記は録画 できません。

- ・独立データ放送
- ・番組連動データ放送で、 データで送られている文 字などの情報。

○ クイックメニュー BS一発録画 画面サイズ切換



i.LINK端子付きのD-VHSビデオにデジタル録画する場合

BS一発録画をする前の準備については、69ページをご覧ください。 i.LINKについては、136~141ページをご覧ください。

BSデジタル放送を受信している状態で、クイックボタンを押す

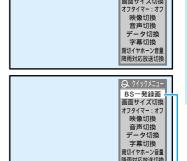
クイックメニューが表示されます。











録画できない番組の場合、「BS 一発録画」は薄く表示されます。

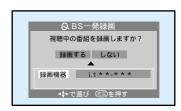
🤁 下記の操作で、録画機器を指定する



カーソル▲·▼ボタンで「録画機器」を選び、決定ボタンを押す

カーソル▲・▼ボタンでi.LINK機器に設定し、決定ボタンを押す

・「録画用機器の設定(184ページ)で設定した i.LINK機器のみが設定できます。



録画

録画する D-VHS テープをビデオに入れる

__ カーソル▲・▼・ ◀・ ▶ ボタンで「録画する」を選び、決定ボタンを押す



録画が始まります。

番組終了時刻になると録画も自動的に終了し、 録画機器の電源が切っまたは待機状態になります。



右のメッセージが表示された場合

録画できるデータ速度を超えているため、設定されている機器ではデジタル録画できません。「録画用機器の設定(184ページ)で他の録画機器に変更してください。

「録画できません。録画機器 を変更してください。」

BS**一発録画** っづき



BS一発録画のしかた っづき

BS一発録画を中止したい場合(PCモード時は、できません。)

終了ボタンを押す

終了

「録画実行中です。もう一度終了ボタンを押すと録画を中止します。」が表示されます。

上記のメッセージが表示されている間に終了ボタンを押す

終了

BS一発録画が解除されます。

BS一発録画についての注意事項

地上放送やCATVの選局はできます。それ以外の操作はできないものがあります。 光デジタル音声出力には、スピーカーと同じ音声が出力されます。(TruSurroundは、はたらきません)

リモコンの電源ボタンが押された場合は、録画を続行したまま電源は待機状態になります。

電源待機状態でBS一発録画実行中にリモコンの電源ボタンが押されたときは、録画を続行したまま電源が入ります。

ビデオ本体で予約設定が行われているとき(ビデオが予約待機状態になっているとき)には、正しく動作しない場合があります。

番組によってはデジタル録画できない場合があります。

デジタル録画を行う場合は、事前に録画機器が使用中でない事を確認してください。

ペイ・パー・ビュー番組の場合は、購入してからBS一発録画の操作を行ってください。(購入しないとBS一発録画はできません。)また、番組によっては録画制限のため録画できない場合がありますので表示ボタンであらかじめ番組情報をご確認ください。

停電が起きた場合、電源コードの抜き差しが行われた場合は、BS一発録画を中止します。

このとき本機は録画機器を録画停止や、電源「切」にはコントロールしません。

したがって、その場合、録画機器が録画状態のままとなることがありますのでご注意ください。 BS一発録画実行中に録画予約、アナログ録画予約/デジタル録画予約)の開始時刻になると、BS一発

録画は解除されます。 万一、本機の故障や不調によって正常に録画、録音、再生ができなかった場合、その内容補償について はご容赦ください。

オフタイマー

オフタイマーを設定すると、設定時間後に電源が切れて、待機状態になります。



オフタイマーの設定をする

クイックボタンを押す

クイックメニューが表示されます。

カーソル▲·▼ボタンで「オフタイマー」を選び、 決定ボタンを押す





オフタイマーの設定画面になります。

Q. クイックメニュー BS一発録画 画面サイズ切換 オフタイマー: オフ 映像切換 音声切換 データ切換 字幕切換 親切イヤホーン音量 降雨対応放送切換

カーソル▲・▼ボタンで設定時間を選ぶ



下記のどれかに設定できます。

▶ オフ(オフタイマー切) ←→ あと30分 ←→ あと60分 ← → あと120分 ←→ あと90分 ←

〇、オフタイマー設定 オフ あと30分 あと60分 あと90分 あと120分

決定ボタンを押す



オフタイマーが設定され、通常画面に戻ります。 設定を取り消すときは、手順3で「オフ」を選びます。

オフタイマーの動作について

設定時間の約1分前になると、「まもなくオフタイマー電源が切れます」のメッセージが表示されます。 設定時間になると電源が切れて、待機状態になります。

残り時間の確認のしかた

電源が切れるまでの残り時間は、以下の方法で確認できます。

クイックボタンを押す



クイックメニューが表示されオフタイマーの残り 時間が表示されます。

Q. ウイックメニュー オフタイマー:あと23分 オフタイマー: あと23分 映像切換 音声切換 データ切換 字幕切換 親切イヤホーン音量 降雨対応放送切換

主電源を切るかまたは、待機 状態にするとオフタイマーの 設定は取り消されます。

PCモードに切り換えるとオ

フタイマーの設定は取り消さ

お知らせ

れます。

録画予約またはBS一発録 画実行中はオフタイマーで 設定した時間になると、画 面の映像は消えて録画は番 組終了まで続けられます。

[クイックメニューを消すには] もう一度クイックボタンを押す



クイックメニューを使う

クイックメニューボタンを押すと、その時に使うと便利な機能がメニューとして表示され、それらの機能を使うことができます。 クイックメニューは、本機の状態によって、表示される項目が変わります。



基本操作

✓ クイックメニューボタンを押す

クイック

クイックメニューが表示されます。

カーソル▲·▼ボタンで項目を選び、決定ボタンを 押す







その時に使用できない項目は薄く表示されます。

🤦 選んだ項目に従い、操作する

詳しくは各項目の該当するページをご覧ください。

お知らせ

PC入力時は、「クイックメニュー」は動作しません。

組購入情報の送信

通常、番組購入情報は電話回線を通じて自動的にセンターに送られます。 何らかの事情で、自動送信ができなかった場合は、下記の操作で、送信を行ってください。



はじめに

番組購入情報が送信されていない場合は、「テレビに関するお知らせ」(76ページ)でお知らせします。

B-CASカードを挿入し、電話回線が正しく接続されていることを確認した 後、下記の操作で送信してください。

メニューボタンを押す

メニューが表示されます。

カーソル**▲·▼· ◀·**▶ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す



決定

設定メニューが表示されます。

カーソル◀・▶ボタンで「視聴設定」を選び、カー ソル▲・▼ボタンで「番組購入情報の送信」を選 び、決定ボタンを押す



下記のメッセージに応じて決定ボタンを押してく

送信が終了して、決定ボタンを押すと設定メ ニュー画面に戻ります。



初期画面

ペイ・パー・ビュー番組の購入情報を力 スタマーセンターに送信します。電話回 線の接続を確認して次へ進んでください。 決定で次へ進む

送信完了

ペイ・パー・ビュー番組の購入情報を力 スタマーセンターに送信しました。

決定で送信完了

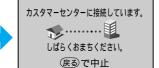


5 6 6 らくらく操作がド





センター接続中





センターに送信中



「通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



次のメッセージが表示された場合

番組購入情報を送信する 必要はありません。 決定を押す

現在は、番組購入情報を送信する必 要はありません。

センターと通信できません

電話機コードの接続が正しくない場 合があります。詳しくは取扱説明書 をご覧ください。

決定を押す

電話回線の接続(154ペー ジ)および電話回線設定(190ページ)を参照し、もう 度接続設定の状態を確認してく ださい。



センターとの通信中にエラーが 発生しました。もう一度電話 コードの接続を確認してくださ L1.

「放送局からのお知らせ」や「テレビに関するお知らせ」を見るには



「放送局からのお知らせ」や「テレビに関するお知らせ」を見るには

お知らせには、「放送局からのお知らせ」と「テレビに関するお知らせ」の2つの種類があります。本体前面の「お知らせ」表示(青)の点滅については、202ページをご覧ください。

はじめに

未読の「お知らせ」があるとき

本体前面の「お知らせ」表示(青)が点灯します。 選局したときや、表示ボタンを押したときに、「お知らせ」 アイコンが表示されます。



未読の「お知らせ」アイコン

メニューボタンを押す

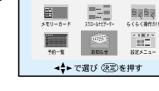
ニュー メニューが表示されます。



2 カーソル ▲· ▼· ◆· ▶ ボタンで「お知らせ」を選び、 決定ボタンを押す



「放送局からのお知らせ」または、「テレビに関するお知らせ」のどちらかがリストで表示されます。 未読の「お知らせ」が最初に表示されます。





3 カーソル▲·▼ボタンで、読みたい「お知らせ」を 選び、決定ボタンを押す

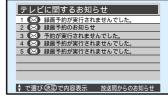


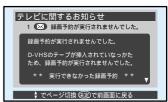
「放送局からのお知らせ」と「テレビに関するお知らせ」を切り換えるには

右上の画面で青ボタンを押す



石工の画面で育ホタフを押す ・押すごとに交互に切り換わります。





▲またはVが表示されている場合は、カーソルV・V ボタンでページを切り換えられます。



「放送局からのお知らせ」 は10個、「テレビに関す るお知らせ」は20個まで 記憶されます。

それ以上たまると、古いもの から削除されます。

お知らせが1つも無い場合は手順2で決定ボタンを押したときに「お知らせはありません」が表示されます。

4 [他の「お知らせ」を見るには] 決定ボタンを押す



「お知らせ」のリスト表示に戻ります。

5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



B-CAS**カード番号表示**

B-CAS カードに登録されている番号をテレビ画面で確認できます。



✓ メニューボタンを押す

×Ξュ-

メニューが表示されます。

2 カーソル ▲· ▼· ◀· ▶ ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す

「設定メニュー」が表示されます。







3 カーソル◀·▶ボタンで「その他」を選び、カーソル▲·▼ボタンで「B-CASカード番号表示」を 選び、決定ボタンを押す



テレビ画面にB-CASカードの情報が表示されます。





4

下記を行う

前画面に戻るには

決定ボタンを押す

(通常画面に戻るには

終了ボタンを押す

映像の設定のしかた

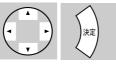


お好みの映像を映像メニューから選ぶ

✓ メニューボタンを押す

-د= ک メニューが表示されます。

2 カーソル▲·▼· ◀· ▶ ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す



「設定メニュー」が表示されます。



666



へ カーソル**∢·▶**ボタンで「映像設定」を選ぶ



映像設定画面になります。



カーソル▲·▼ボタンで「映像メニュー」を選び、決定ボタンを押す





映像メニューが表示されます。

5 カーソル**▲**·▼ボタンでお好みの映像を選ぶ



カーソル▼(▲は逆まわり)ボタンを押すごとに以下の順に切り換わります。

「あざやか」
「標準」
「映画」
「お好み」
「映像プロ2」
「映像プロ1」

映像プロ1、映像プロ2の映像設定については80ページをご覧ください。



6 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



調整項目	内 容
あざやか	明るく、迫力ある映像で楽しむとき
標準	お部屋で落ち着いた雰囲気で楽しむとき
映画	お部屋を少し暗くして映画館のような雰囲気で楽しむとき 暖かみのある色あいを再現します
お好み	お好みに調整した映像で楽しむとき (調整方法は次ページをご覧ください。)

お知らせ

「あざやか」「標準」「映画」の設定状態から「映像調整」(次ページ参照)を行うと自動的に「お好み」モードになります。

ゲーム画面のときは映像メ ニューの切り換えはできません

PC画面には反映されません。PC画面は98ページを ご覧ください。

映像の設定のしかた oje



お好みの映像に調整する

調整した映像は、「お好み」モードに記憶されます。

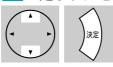
下記の操作で「映像設定」画面にする

メニューボタンを押す

カーソル▲·▼· ◀· ▶ ボタンで「設定メニュー」を選び、決定ボタンを押す

カーソル◀・▶ボタンで「映像設定」を選ぶ

2 カーソル▲·▼ボタンで「映像調整へ」を選び、決定ボタンを押す



「映像調整」画面になります。

3 カーソル▲·▼ボタンで調整する項目を選び、決定 ボタンを押す





カーソル**⊲・**▶ボタンでお好みの映像に調整する 調整画面はボタンを押さないと、数秒で < 映像調 整 > 画面に戻ります。





あざやか

2) @

映像メニュー





いくつもの項目を調整するときは、手順3、4を繰り返す

5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



調整項目	内 容	カーソルボタン ◀・▶
ユニカラー	コントラスト・明るさ・色の濃さ が同時に調整できます。	00 ~ 100 淡くなる 濃くなる
明るさ	画面の明るさが調整できます。	- 50 ~ + 50 暗くなる 明るくなる
色の濃さ	色の濃さが調整できます。	- 50 ~ +50 淡くなる 濃くなる
色あい	肌色などが調整できます。	- 50 ~ + 50 紫っぽくなる 緑っぽくなる
画質	映像の鮮明さが調整できます。	- 50 ~ +50 やわらかい映像になる くっきりした映像になる

映像の設定のしかた ode



お好みの映像に調整する っづき

映像プロ調整のしかた

通常は「あざやか」、「標準」、「映画」、「お好み」の映像設定でご覧いただけます。

- 「映像プロ1」および「映像プロ2」の設定はさらにきめ細く調整した映像がご覧いただけます。
- 「映像プロ1」と「映像プロ2」はお好みに調整した映像を別々に保存できます。

調整項目と働きは全く同じです。

設定した映像を標準に戻すこともできます。

映像プロ 1、映像プロ 2 の調整のしかた [例:映像プロ 1]

映像メニューで「映像プロ1 \int 「映像プロ2 」)を選んでいるときだけ、映像プロ1 \int (映像プロ2)の 調整ができます。

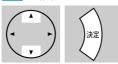
✓ 下記の操作で「映像設定」画面にする

メニューボタンを押す

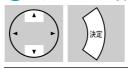
カーソル▲·▼· ◀· ▶ ボタンで「設定メニュー」を選び、決定ボタンを押す

カーソル◀・▶ボタンで「映像設定」を選ぶ

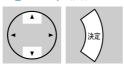
2 カーソル▲·▼ボタンで「映像メニュー」を選び、 決定ボタンを押す



3 カーソル▲·▼ボタンで「映像プロ1」を選び、決定ボタンを押す



カーソル▲·▼ボタンで「映像プロ1調整へ」を選び、決定ボタンを押す



「映像プロ1調整」画面が表示されます。

5 カーソル▲·▼ボタンで調整する項目を選び、決定ボタンを押す





表示の上、下に $\triangle \cdot \nabla$ マークがある場合は、カーソル $\triangle \cdot \nabla$ ボタンで先に進めます。











6

カーソル ◀・▶ボタンまたは ▲・▼ボタンでお好みの映像に調整する (調整機能の詳細は下表)



調整画面でボタンを押さないと、数秒で<映像プロ1調整>画面に戻ります。

映像を標準に戻すときは

カーソル▲·▼ボタンで「標準に戻す」を選び決定 ボタンを押す

カーソル**◀·▶**ボタンで「はい」を選び決定ボタンを押す



いくつもの項目を調整するときは、手順5、6を繰り返す

7

[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す

「映像プロ2」の映像調整は、映像プロ1と同様に1~7の手順で行うことができます。

映像プロ調整機能と項目[映像プロ1][映像プロ2]

映像の何を調整するか?	映像プロ1(2)調整項目		調整レベル	映像状態	
	色温度		「高」「中」「低」	色調を調整します。 低:暖色系、高:寒色系	
.	色 温 Gド	ライブ	- 15~00~+15	明るい部分の色温度を微調整します。	
色あいの調整 映像のホワイトバランスや肌色 などを好みに合わせて生彩にし	「高」 「中」 Bド: 「低」	ライブ	- 15~00~+15	│ 「 + 」方向で緑(G)または青(B)が強くな ります。 	
ます。	R - Y抓	幅	- 05 ~ 00 ~ + 05		
	R - Y位	相	- 05 ~ 00 ~ + 05	─ 赤色系の色あいを補正します。 └	
	G - Y折	幅	- 05 ~ 00 ~ + 05	; │ ─ 緑色系の色あいを補正します。	
	G - Y位	相	- 05 ~ 00 ~ + 05		
	DC補正		 「高」「中」「低. 	映像の明るさによる黒レベルの変動を補 正します。	
黒階調の調整	黒補正		「オン」「オフ」	映像の黒レベルを補正します。 (映像信号の内容によって効果は変化します。)	
映像の黒の部分を浮かせたり沈めたり、黒の階調を表現する部分を細かに調整します。	黒伸張		「オン」「オフ」	映像の暗い部分のコントラストを補正します。(映像信号の内容によって効果は変化します。)	
	ガンマ補正		「弱」「中」「強.	映像の明部と暗部のコントラストのバラ ンスを補正します。	
輪郭の調整 映像の輪郭などを強調したり弱めたり、好みに合わせた調整をします。	Vエンハンサー (垂直輪郭補正)		「弱」「中」「強 _. 「オフ」	横線の輪郭を補正します。	

Gドライブ、Bドライブの2項目は、明るい画面と暗い画面の色温度が最適になるようにそれぞれ交互に調整してください。 Vエンハンサーは、D4端子の1125i映像入力時は、調整できません。

映像の設定のしかた っづき



上下振幅調整/上下画面位置調整

画面サイズがズームと映画字幕のときに調整できます。

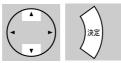
✓ 下記の操作で「映像設定」画面にする

メニューボタンを押す

カーソル▲·▼· ◀· ▶ ボタンで「設定メニュー」を選び、決定ボタンを押す

カーソル◀・▶ボタンで「映像設定」を選ぶ

2 カーソル▲·▼ボタンで「上下振幅調整」または 「上下画面位置」を選び、決定ボタンを押す



上下振幅調整または上下画面位置調整 画面になります。

カーソル▲·▼ボタンでお好みの上下振幅または上下画面位置に調整、設定する



ト回回心直に調整、設定する



<⇒・で選び 医記を押す 優了で設定メニュー終了

映像メニュー

映像調整へ 上下振幅調整

上下画面位置 プログレッシブ

映像メニュー

上下振幅調整

プログレッシブ

映像調整へ

あざやか

0.0

あざやか

00

モード1

[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す





調整画面はボタンを押さな いと数秒で設定メニュー画 面に戻ります。

ビデオの再生時などで、上下振幅調整を00 - 03にすると画面の上下にノイズが出ることがあります。このノイズが気になるときは上下振幅調整で画面を大きくしてご覧ください。

上下振幅調整で画面を大きくした場合、画面サイズ切換をした際に、番組表などの画面表示が一部欠ける場合があります。

750P、1125P、525P (16:9)の信号を受信したときは調整できません。 ズームまたは映画字幕のとき調整値を最大/最小にするとチャンネル番号やメニューの文字および放送局からのメッセージなどが隠れてしまうことがあります。

振幅調整ができる画面サイズ

画面サイズ調整項目	スーパー ライブ	ズーム	映画字幕	フル	ノーマル
上下振幅調整/上下画面位置	×			×	×

印が調整できます。×印は調整出来ません。 ゲームモードのときは選択した画面サイズでの調整ができます。

ボタン調整項目	カーソルボタン 🔻	カーソルボタン 🛕
上下振幅調整	映像が上下方向に小さくなります。 - 03 00	映像が上下方向に大きくなります。 00 +03
上下画面位置	映像の位置が下方向に変わります。 - 03 00	映像の位置が上方向に変わります。 00 +03

個々のテレビによって調整範囲が異なることがありますが故障ではありません。

₹

あざやか

あざやか

モード1



プログレッシブ設定

525iの信号を受信したときに調整できます。

お好みに応じて3つのモードが選べます。(各モードの内容は下のお知らせをご覧ください。) お買い上げ時は「モード1」に設定されています。

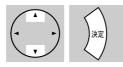
🚺 下記の操作で「映像設定」画面にする

メニューボタンを押す

カーソル▲·▼· ◀· ▶ ボタンで「設定メニュー」を選び、決定ボタンを押す

カーソル◀・▶ボタンで「映像設定」を選ぶ

2 カーソル▲·▼ボタンを押して「プログレッシブ」 を選び、決定ボタンを押す



3 カーソル▲·▼ボタンでご希望のプログレッシブ モードを選ぶ



カーソルボタンを押すごとに順に切り換わります。

→ モード1 → モード2 → モード3 ¬



<<p><⇒で選び

速定を押す

・

・

・

・

で設定メニュー終了

・

<∳►で選び(速定を押す) 優了で設定メニュー終了

DD G

映像メニュー

映像調整へ 上下振幅調整

上下画面位置 プログレッシブ

映像メニュー

映像調整へ 上下振幅調整 上下画面位置 プログレッシブ

[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す





プログレッシブ設定について モード1...

静止画がきれい。文字のち らつきが少ない、通常モー ドです。

モード2...

モード1よりちらつきをおさ えたモードです。

モード3...

静止画と動画の違和感を少なくするモードです。 プログレッシブは525P、750P、1125iの信号を受信したときは設定できません。

音声の設定のしかた っづき



ステレオ/モノラルの設定

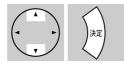
信号の弱いステレオ放送のときに、音声にノイズがでることがあります。その場合、以下の操作で「モノラル」に設定することにより、聴きやすくなります。 お買い上げ時ば、ステレオ」に設定されています。

下記の操作で「音声設定」画面にする

メニューボタンを押す カーソル▲·▼· ◀· ▶ ボタンで「設定メニュー」を選び、決定 ボタンを押す

カーソル◀・▶ボタンで「音声設定」を選ぶ

2 カーソル▲·▼ボタンで「ステレオ/モノラル」を 選び、決定ボタンを押す



3 カーソル▲·▼ボタンで「ステレオ」または「モノ ラル」を選ぶ



カーソルボタンを押すごとに交互に切り換わります。

ステレオ ◆ → モノラル







[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す





「モノラル」に設定されているときは、ステレオ放送のときでも「ステレオ」になりません。電源を入れたときに、数秒間「モノラルが選ばれています」と表示されます。

ステレオ/モノラル設定は地上放送やCATV受信時に設定できます。BSデジタル放送受信時は設定できません。



TruSurroundの設定(サラウンド設定)

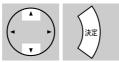
TruSurroundは、映画などをより自然な臨場感でお楽しみいただける機能です。 お買い上げ時ば、オン」に設定されています。

▼ 下記の操作で「音声設定」画面にする

メニューボタンを押す カーソル▲·▼· ◀· ▶ ボタンで 設定メニュー 」を選び、決定 ボタンを押す

カーソル◀・▶ボタンで「音声設定」を選ぶ

2 カーソル▲・▼ボタンで「TruSurround」を選び、 決定ボタンを押す



3 カーソル▲·▼ボタンで「オン」または「オフ」を 選ぶ



カーソルボタンを押すごとに切り換わります。

- ・オ ン…サラウンド効果が出ます。
- ・オ フ…サラウンド効果が得られません。







[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す





TruSurround (サラウンド設定)について

ヘッドホーンとオーディオ出力(固定)でお聴きになる場合は、サラウンド効果が得られます。

副画面イヤホーン、光デジタル音声出力ではサラウンドの効果は得られません。

ご覧になる内容によってはサラウンド効果があらわれにくい場合があります。

TruSurroundと (●) 記号はSRS Labs, Inc.の商標です。TruSurround技術はSRS Labs, Inc.からのライセンスに基づき製品化されています。

音声の設定のしかた っづき



光デジタル音声出力の設定

本機背面にある「光デジタル音声出力」端子は、「リニアPCM」と「MPEG-2 AAC」の2種類の信号を 切り換えて出力できます。

お買い上げ時は「PCM固定」に設定されています。

MPEG-2 AACデコーダー(市販品)をつなぐときは、下記の操作で「AAC優先」に設定してください。

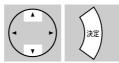
下記の操作で「音声設定」画面にする

メニューボタンを押す

カーソル▲・▼・▼・▶ボタンで「設定メニュー」を選び、決定 ボタンを押す

カーソル◀・▶ボタンで「音声設定」を選ぶ

カーソル▲・▼ボタンで「光デジタル音声出力」を 選び、決定ボタンを押す



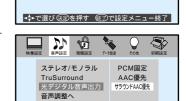
カーソル▲・▼ボタンで希望の信号を選ぶ



「PCM固定」・・・・・リニアPCM信号が出力されま す。

「AAC優先」・・・・・MPEG-2 AAC信号が出力され ます。

「サラウンドAAC優先」・・・・・AACマルチCHステ レオ受信時はAACで出力する。上記以外の受信時 にはリニアPCMで出力する。



† で選ぶ使記で前画面に戻る

D

ステレオ/モノラル TruSurround 光デジタル音声出力 音声調整へ ステレオ オン PCM固定

<<p>◆◆►で選び 使記を押す
修了で設定メニュー終了

W

音声設定

音声調整へ

ステレオ/モノラル TruSurround

光デジタル音声出力

ステレオ

ステレオ

PCM固定

[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す





光デジタル音声出力設定について

背面の「光デジタル音声出力」からは、テレビのスピーカー音が出力されます。(サラウンドは、はたらきません。) 「光デジタル音声出力」設定を「AAC優先」に設定した場合でも、音声信号が「MPEG-2 AAC」でない場合は、「リニア PCM」で出力されます。

光デジタル音声出力設定が「AAC優先」に設定されている場合、データ放送の一部の音声(効果音など)は、光デジタル音声出力端 子からは出力されません。



お好みの音声に調整する

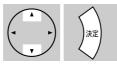
下記の操作で「音声設定」画面にする

メニューボタンを押す

カーソル▲・▼・▲・▶ボタンで「設定メニュー」を選び、決定 ボタンを押す

カーソル◀・▶ボタンで「音声設定」を選ぶ

カーソル▲・▼ボタンで「音声調整へ」を選び、決 定ボタンを押す



「音声調整」画面が表示されます。

カーソル▲・▼ボタンで希望の調整項目を選び、決 定ボタンを押す





カーソル▼・▶ボタンでお好みの音声に調整する



各項目の調整画面はボタンを押さないと数秒で 「音声調整」画面に戻ります。









調整項目	カーソルボタン ◀・▶
バランス	- 50 ~ + 50 左の音が強調される 右の音が強調される
高音	- 50 ~ + 50 高音が軽減される 高音が強調される
低音	- 50 ~ +50 低音が軽減される 低音が強調される

いくつもの項目を調整するときは、手順3、 4を繰り返す

[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



デジタル機器からの D4 映像入力時の音声調整について

テレビや映像入力、S2映像入力時の音声とは別に、D4映像入力用の音声設定に、自動的に切り 換わります。

お好みに調整した、低音、高音はテレビや映像入力、S2映像入力時とは別にD4映像入力時用に 設定できます。

お好みに調整した音声は、D端子を外しても設定されていますので、続けてご利用になれます。 同一A/V機器から、D端子映像出力とこれ以外の映像出力が本機に入力されている場合、映像の 状態によってA/V機器からの出力が異なったとき、音声調整状態が変わることがあります。



PCモードには反映されま せん。PCモードは102 ページをご覧ください。

「無操作自動電源オフ」、「外部入力無信号オフ」、「地上波無信号オフ」の設定ができます。



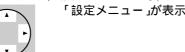
メニューボタンを押す



メニューが表示されます。

カーソル**▲·▼· ◀·**▶ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す

「設定メニュー」が表示されます。





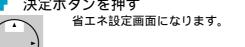




カーソル◀・▶ボタンで「その他」を選ぶ



カーソル▲・▼ボタンで「省エネ設定へ」を選び、 決定ボタンを押す





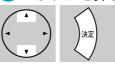




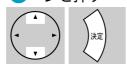


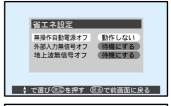
5 カーソル▲·▼ボタンで設定する項目を選び、決定 ボタンを押す

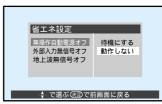
それぞれの設定画面になります。



う カーソル▲·▼ボタンで設定状態を選び、決定ボタ ンを押す







いくつもの項目を設定するときは、手順5、6を繰り返す

[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



設定する内容について

無操作自動電源オフ

テレビの無操作状態が約3時間続くと電源を切り待機状態にします。

外部入力無信号オフ

外部入力(1画面)時に無信号状態が約 15分間続くと電源を切り待機状態にします。

地上波無信号オフ

地上波(VHF/UHF)受信時に無信号状態が約15分間続くと電源を切り待機状態にします。

外部入力時とBS放送受信時は機能しません。

お買い上げ時の設定

無操作自動電源オフ:「動作しない」 無操作状態が3時間続いても電源が切れ ません。

外部入力無信号オフ:「待機にする」 外部入力時、無信号状態が約15分間続く と自動的に電源が切れて待機状態になり ます。

地上波無信号オフ:「待機にする」 テレビ放送を見ているとき、放送が終了 して電波が止まると約15分後に自動的に 電源が切れて待機状態になります。

ビデオ入力表示の設定



ビデオ入力表示の設定

ビデオ入力1~5を選んだときに表示される機器名(ビデオ、DVDなど)を接続する機器に合わせて 変更することができます。

ビデオ入力表示を変更する

メニューボタンを押す

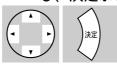
メニューが表示されます。

カーソル▲・▼・▲・▶ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す



「設定メニュー」が表示されます。

カーソル◀・▶ボタンで「初期設定」を選び、カー ソル▲・▼ボタンで「ビデオ入力表示設定へ」を選 び、決定ボタンを押す

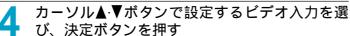


◀彙▶で選び 決定を押す チャンネル設定へ はじめての設定 BS受信設定へ ビデオ入力表示設定へ 外部機器設定へ 電話回線設定へ 設定の初期化

5656

らくらく操作が作

メモリーカード





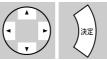


機器名のリストが表示されます。



<<p>◆◆・で選び 医配を押す 優別で設定メニュー終了

-ソル▲・▼・ ◀・▶ボタンで設定する機器名を選 び、決定ボタンを押す



表示させない場合は、「表示しない」を選 んでください。



いくつものビデオ入力表示を変更するときは、手順4、5を繰り返す

「通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す





「ゲーム」に変更したビデオ入力を選ぶと、ゲームに適した画質と画面サイズに切り換わります。 お買い上げ時の設定

ビデオ1:VTR ビデオ2:VTR ビデオ3:ゲーム ビデオ4:VTR ビデオ5:VTR



ビデオ入力表示をお買い上げ時の状態に戻す

- ↑ 前ページの手順 1 ~ 3の操作を行い、「ビデオ入力表示設定」画面にする
- 2 カーソル▲·▼ボタンで「初期設定に戻す」を選び、決定ボタンを押す





決定

3 カーソル◀·▶ボタンで「はい」を選び、決定ボタンを押す



お買い上げ時の状態に戻り、「ビデオ入力表示設定」 画面になります。





[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す



BGM(背景音)の設定

スクロールナビゲーター、デジタルカメラの画像表示中に BGM (背景音)を流すことができます。 お買い上げ時は、「オン」に設定されています。



✓ メニューボタンを押す



メニューが表示されます。

2 カーソル ▲· ▼· ■· ▶ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す

「設定メニュー」が表示されます。







へ カーソル**⊲**·▶ボタンで「その他」を選ぶ



4 カーソル▲·▼ボタンで「BGM 設定」を選び、決 定ボタンを押す

「BGM設定」画面になります。







カーソル▲·▼ボタンで「オン」または「オフ」を 選び、決定ボタンを押す



オ ン...

スクロールナビゲーターやデジタルカメラの画像 表示でBGM(背景音)が流れます。



スクロールナビゲーターやデジタルカメラの画像 表示でBGM(背景音)が流れません。





6 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



画面の焼き付きを軽減させる設定



ロングライフ設定

画面の焼き付きを軽減させるために、画面を反転表示(ネガ/ポジ)またはホワイトにします。

例、「オン」に設定する

✓ メニューボタンを押す

決定

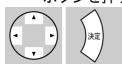
メニューが表示されます。

2 カーソル▲·▼· ◀·▶ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す



「設定メニュー」が表示されます。

3 カーソル**◀·▶**ボタンで「その他」を選び、カーソル**▲·▼**ボタンで「ロングライフ」を選び、決定ボタンを押す



カーソル▲·▼ボタンで設定する項目を選び、決定
ボタンを押す





例、「オン」を選ぶ。 押すごとに「オン」◆→「オフ」◆→「ホワイト」 の順に切り換わります。



<<p><⇒で選び使定を押す @プで設定メニュー終了</p>

◄★►で選び 決定を押す

- 1 -

省エネ設定へ ロングライフ BGM設定

簡易確認テスト開始 番組購入履歴 B-CASカード番号表示 ソフトウェアのダウンロード

5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す





ロングライフ設定で「オン」または「ホワイト」に設定したときは、設定後他のボタン操作を行うと解除されます。

ロングライフモードの設定について

オン:ロングライフ機能がはたらき、焼き付きを軽減します。

オフ:解除し、通常画面になります。

ホワイト:画面全体を白く発光させ、焼き付きを軽減します。



画面の焼き付きについて

プラズマディスプレイパネルの特性として、一定時間同じ画面を表示し続けますと、部分的に消えない残像(焼き付き)が発生します。これは、蓄積効果により輝度劣化が生じるためです。この焼き付きを避けるために、一定時間同じ画面を表示することや、ノーマルモードでのご使用は極力行わないでください。

焼き付きが発生した場合は、ビデオソフトなどの動きのある映像を映してください。焼き付きのレベルが軽いときは、次第に目立たなくなる場合があります。しかし、一度発生した焼き付きは、完全には消えません。

特に固定表示を煩雑に使用される場合は、フルモードでのご使用をお奨めします。

第3章 パソコンをモニターするときの設定

PCメニュー操作のしかた

この章は「PC」入力に切り換えたときだけの設定です。(グレーレベルを除く)

調整や設定は、メニュー画面からメニュー項目(アイコン表示)を選んで行います。

画面の表示のしかたや操作のしかた、項目の内容を説明しています。調整や設定のしかたは、それぞれのページを参照してください。



入力切換ポタン



PC 入力に切り換えます。

PC

メニューボタン



メインメニューを表示します。

メインメニュー表示中は、選択や設定した内容を決定し、次のステップに進みます。

PCメニュー
映像の設定
音声の設定
画面の設定
表がり機能の設定
オプション
インフォメーション

◆選択

PC X = 7 -

カーソル▲▼⊸ボタン

項目や設定内容を選んだり、調整するボタンです。



カーソルが上に移動する

設定内容を選んだり調整する

カーソルが下に移動する 設定内容を選んだり調整する

決定ポタン



選択や設定した内容を決定し、次のステップに進みます。

戻るボタン



ひとつ前の画面に戻すときに押します。



P C メニュー設定はメ ニュー設定とは連動しない 独立した設定です。

PC入力時は、「クイック メニュー」は動作しませ か。

i.LINK操作パネルを押した あと、入力切換すると、早 くPCモードに切り換えら れます。

終了ボタン



メニューを消します。

PC

PCメニュー	サブメニュー	できる機能・はたらき	参照ページ
	コントラスト	映像の濃淡を調整します。	98
	明るさ	画面の明るさを調整します。	98
	画質	画面の鮮明度を調整します。	98
	映像モード	映像ソフトに合わせて、映像モードを設定します。	99
	色温度	 色あいを赤っぽく、または自然に、または青っぽく設定します。	100
	ホワイトバランス ¹	白色のバランスを調整します。	101
映像の設定	ゲイン RED ¹	白レベルの赤の強弱を調整します。	101
	ゲイン GREEN 1	白レベルの緑の強弱を調整します。	101
	ゲイン BLUE ¹	白レベルの青の強弱を調整します。	101
	バイアス RED ¹	黒レベルの赤の強弱を調整します。	101
	バイアス GREEN 1	黒レベルの緑の強弱を調整します。	101
	バイアス BLUE ¹	黒レベルの青の強弱を調整します。	101
	低音	低音の強弱を調整します。	102
音声の設定	高音	高音の強弱を調整します。	102
	バランス	音の中心(左右バランス)を調整します。	102
	画面モード	フル、ノーマルの画面モードを設定します。	103
	上下位置	映像の表示位置を上下方向に調整します。	103
	左右位置	映像の表示位置を左右方向に調整します。	103
- 東西の記令	上下サイズ	映像のサイズを上下方向に調整します。	103
画面の設定	左右サイズ	映像のサイズを左右方向に調整します。	103
	オートピクチャー 3	位相、分周比の自動調整を設定します。	104
	位相 ²	画面にちらつきが出たときに調整します。	105
	分周比 ²	画面にしま模様が出たときに調整します。	105
	画面表示	画面表示を表示するかしないかを設定します。	106
	メニュー位置	メニュー表示の位置を設定します。	107
	パワーマネジメント	パソコンを接続したとき、省電力ディスプレイとして使用できるように設定します。	108
	グレーレベル 4	ノーマルモードのとき、画面の横に出る映像のない部分の明るさを設定します。	109
~ / 11機能の≒5字	シネマモード	DVDソフトに記録された映像情報を、プログレッシブ出力するための変換モードを設定します。	110
べんり機能の設定 	ロングライフ	画面の焼き付きを低減するために設定します。	111
	PLE	パソコン画面の輝度を最小に設定します。	111
	ピクチャーシフト	画面の表示位置を一定時間ごとに移動します。	112
	リバース	パソコン画面を反転表示します。	113
	スクリーンワイパー	画面の焼き付き低減を一定時ごとに行います。	114
	初期設定に戻す	調整や設定の状態を初期設定に戻します。	115
+-	RGBセレクト	パソコンから入力される信号に合ったモードに設定します。	116
オプション	HDセレクト	入力する高精細映像の垂直ラインを設定します。	117
/\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	周波数	現在、入力されている信号の周波数・同期極性・解像度を確認します。	118
インフォメーション 	言語設定	メニュー表示の言語を設定します。	119

^{1:「}色温度」で「プロ」を選択時に限り、表示・調整可能

^{2:「}オートピクチャー」で「オフ」を選択時に限り、表示・調整可能

^{3:}ビデオ信号(525i、525P)のときは、「オートピクチャー」、「位相」、「分周比」は表示されません。

^{4:「}グレーレベル」は、PCモード以外にも反映されます。

映像の設定



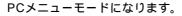
お好みのコントラスト/明るさ/画質に調整する

例:「明るさ」を調整する

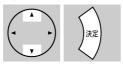
▲ 入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える



メニューボタンを押す







/ カーソル**▲**·▼ボタンで「明るさ」を選ぶ

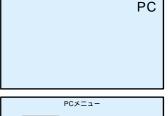


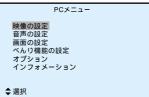
【 カーソル◀・▶ボタンで「明るさ」を調整する



例:「明るさ」が調整されました。

3秒以上カーソル ▼・▶ボタンを押さないでいると、調整が確定してひとつ前の画面に戻ります。 続けて他の調整をしたいときは手順4の操作から行ってください。











◀ 暗くなる 明るくなる ▶

6 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



PC

お知らせ

お願い

お買い上げ時の内容に戻 したいとき

「調整はできません」と

「映像モード」の設定で

「メモリ」を選んでください。詳しくは、99ページを参照してください。

表示が出たとき

「映像モード」の設定で「初期設定」を選んでください。詳しくは、115ページを参照してください。

調整項目	内 容	カーソルボタン ◀・▶
コントラスト	映像の濃淡が調整できます。	◆□■■ 淡くなる 濃くなる
明るさ	画面の明るさが調整できます。	◆□■■ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
画質	画面の鮮明度が調整できます。	↑ 1 ←→ 2 ←→ 3 ←→ 4 ← やわらかくなります。 くっきりします。



お知らせ

映像モードの種類について メモリ...

最後に映像調整した内容 を記憶します。

シアター...

暗いお部屋で見るときに 設定します。映画館のよ うな、暗い画面で繊細さ を重視した映像になりま す。

リビング...

明るいお部屋で見るときに設定します。 明暗がはっきりした、メリハリのある映像になります。 初期設定…

「コントラスト」と「明るさ」がお買い上げ時の映像調整状態に戻ります。

お買い上げ時の内容に戻 したいとき

べんり機能の設定で「初期設定に戻す」を選んでください。ただしその他の各設定も、お買い上げ時の内容に戻ります。詳しくは、115ページを参照してください。

映像モードの設定

部屋の明るさや映像ソフトに合わせて、映像モードを設定します。

例:「リビング」に設定する

前ページの手順1~3の操作で「映像の設定」画面にする

入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える メニューボタンを押す カーソル▲・▼ボタンで「映像の設定」を選び、決定ボタンを 押す



PCメニュー

映像の設定
音声の設定
画面の設定
べんり機能の設定
インフォメーション

◆選択

つ カーソル**▲·▼**ボタンで「映像モード」を選ぶ



2 カーソル**◀·▶**ボタンで「リビング」を選ぶ



例:「リビング」に設定されました。 3秒以上カーソル◀・▶ボタンを押さないでいる と、選択が確定してひとつ前の画面に戻ります。

■・■ボタンを押すごとに切り換わります。







[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す





映像の設定 oje





色温度とは

白色の色あいを数値的に 表したものを色温度とい います。

単位はケルビン(K)で表 します。

画面は色温度が低いと 赤っぽく、高いと青っぽ く表示されます。

色温度の種類について

1...

青っぽく表示します。

Z...

自然な色あいに表示しま す。

3...

赤っぽく表示します。

色あいを自分で調整でき ます。

厳密な白色のバランス調整を必要とするときにご 使用ください。

色温度の設定

色温度を設定します。

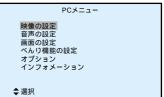
例:「3」に設定する

1 98ページの手順 **1** ∼ **3**の操作で「映像の設定」 画面にする

> 入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える メニューボタンを押す

カーソル▲·▼ボタンで「映像の設定」を選び、決定ボタンを押す





映像の設定

コントラスト 明るさ

◆ 選択

つ カーソル**▲·▼**ボタンで「色温度」を選ぶ



___ カーソル**⋖**·▶ボタンで「3」を選ぶ



例:「3」に設定されました。

カーソル**⊲·▶**ボタンを押すごとに切り換わりま す。



「プロ」の設定については、次ページを参照してく ださい。



◆制整

4 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す









色温度の設定(プロ)

ホワイトバランスを設定します。

例:「プロ」の「ゲインRED」を調整する

→ 前ページの手順 1、2の操作で「色温度」画面にする

2 カーソル◀·▶ボタンで「プロ」を選び決定ボタンを押す



カーソル**◀·▶**ボタンを押すごとに切り換わります。







ホワイトバランス

ゲイン RED

GREEN BLUE バイアス RED

GREEN

BLUE



ホワイトバランスの調整 について

明るいときと暗いときの 白色のバランスを調整し ます。

ゲインRED...

白レベルの赤の強弱を調整します。

ゲインGREEN...

白レベルの緑の強弱を調整します。

ゲインBLUE...

白レベルの青の強弱を調整します。

バイアスRED...

黒レベルの赤の強弱を調整します。

バイアスGREEN...

黒レベルの緑の強弱を調整します。

バイアスBLUE...

黒レベルの青の強弱を調整します。

お買い上げ時の内容に戻 したいとき

べんり機能の設定で「初期設定に戻す」を選んでください。ただしその他の各設定も、お買い上げ時の内容に戻ります。詳しくは、115ページを参照してください。

🤦 カーソル▲·▼ボタンで「ゲイン RED 」を選ぶ



<mark>↑</mark> カーソル**◀**·▶ボタンで調整する



例:「ゲインRED」が調整されました。

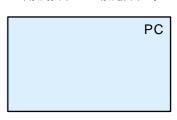
3秒以上カーソル◀・▶ボタンを押さないでいると、調整が確定してひとつ前の画面に戻ります。 続けて他の調整をしたいときは手順3の操作から行ってください。



◀ 赤が弱くなる 赤が強くなる ▶

[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す 終了





音声の設定

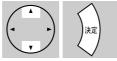


低音/高音/バランスを調整する

低音・高音・左右のバランスを調整する。

例:高音を調整する

- 98ページの手順 1、2の操作で「PCメニュー」画面にする 入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える メニューボタンを押す
- カーソル▲·▼ボタンで「音声の設定」を選び、決定がタンを押す



へ カーソル▲·▼ボタンで「高音」を選ぶ



カーソル◀·▶ボタンで調整する



例:「高音」が調整されました。 続けて他の調整をしたいときは手順3の操作から 行ってください。

[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す













お買い上げ時の内容に戻 したいとき

べんり機能の設定で「初期設定に戻す」を選んでください。ただしその他の各設定も、お買い上げ時の内容に戻ります。詳しくは、115ページを参照してください。

調整項目 内容		カーソルボタン ◀・▶
低音	低音の強弱が調整できます。	◆■■■ 弱くなる 強くなる
高音	高音の強弱が調整できます。	● [■■■ ① ① ② ② ③ ③ ③ ② ③ ③ ③ ③ ③ ③ ③ ③ ③ ③
バランス	左右の音のバランスが調整できます。	●

画面の設定





調整の基準点について 「上下サイズ」「左右サ イズ」を調整するとき、 調整の基準点は画面の左 上になります。

画面の拡大について

「画面モード」が「スーパーライブ」のときは、 「上下サイズ」「左右サイズ」の調整はできません。

お買い上げ時の内容に戻 したいとき

べんり機能の設定で「初期設定に戻す」を選んでください。ただしその他の各設定も、お買い上げ時の内容に戻ります。詳しくは、115ページを参照してください。

画面モード/上下位置/左右位置/上下サイズ/左右サイズ

画面の位置・大きさを調整します。

例:上下位置を調整する

- 98ページの手順 1、2の操作で「PCメニュー」画面にする 入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える メニューボタンを押す
- カーソル▲·▼ボタンで「画面の設定」を選び、決定がタンを押す





へ カーソル▲·▼ボタンで「上下位置」を選ぶ



画面モードを変更したいときば 画面モード」を選び、**▼・**▶ボタンで画面モードを変更してください。

/ カーソル**⋖**·▶ボタンで調整する



例:「上下位置」が調整されました。

3秒以上カーソル◀・▶ボタンを押さないでいると、調整が確定してひとつ前の画面に戻ります。 続けて他の調整をしたいときは手順3の操作から行ってください。







▼ 下に移動する 上に移動する ▶

5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す





調整項目	内 容	カーソルボタン ⊲ ·▶
画面モード	画面サイズが「フル」と「ノーマ ル」に設定できます。	「フル」 「ノーマル」に変わる
上下位置	映像の上下位置が変わります。	◆ □■■ → 下に移る 上に移る
左右位置	映像の左右位置が変わります。	◆ 左に移る 右に移る
上下サイズ	映像の上下サイズが変わります。	●■
左右サイズ	映像の左右サイズが変わります。	●■ ● 左右に縮む 左右に伸びる

画面の設定 つづき





オートピクチャーとは 「位相」と「分周比」を 自動調整する機能です。 ビデオ信号(525i、525P) のときは「オートピク チャー」の表示はされま せん。

「オートピクチャー」と 「オン」に置」「左右を置」 も自動で調整されないと 方一、調整されないと は、「オートピクチャーし、 設定」をオンください 再設定してくださと 103ページを参に変したい 103ページを参に 103ページを を有し、 「上下位置」 「左さい。 を調整してください。

ご自分で調整したい方は 「オートピクチャー」を 「オフ」に設定し、「位 相」「分周比」を調整し てください。

オートピクチャーの設定

オートピクチャーを設定します。

- 「オン」に設定すると、位相と分周比が自動で調整されます。
- 「PC入力」に接続をし、選択しているときだけ動作します。

例:「オン」に設定する

入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える

メニューボタンを押す カーソル▲·▼ボタンで「画面の設定」を選び、決定ボタンを 押す



PCメニュー
映像の設定
音声の設定
画面の設定
べんり機能の設定
オブション
インフォメーション

②選択

2 カーソル▲·▼ボタンで「オートピクチャー」を選ぶ





例:「オン」に設定されました。 カーソル**◀·▶**ボタンを押すごとに切り換わります。

オン 🕕 オフ







[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す







お知らせ

位相・分周比について ビデオ信号(525i、525P) のときは「位相」「分周比」 の調整ができないため、 表示されません。 位相の調整… 画面にちらつきが出たと きに調整します。 分周比の調整… 画面にしま模様が出たと きに調整します。

お買い上げ時の内容に戻 したいとき

べんり機能の設定で「初期設定に戻す」を選んでください。ただしその他の各設定も、お買い上げ時の内容に戻ります。詳しくは、115ページを参照してください。

位相/分周比の設定

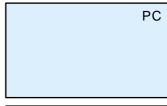
位相と分周比を調整します。

例:「位相」を調整する

> 入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える メニューボタンを押す

カーソル▲·▼ボタンで「画面の設定」を選び、決定ボタンを 押す

カーソル**▲・▼**ボタンで「オートピクチャー」を選ぶ カーソル**⋖・**▶ボタンで「オフ」を選ぶ



PCメニュー
映像の設定
音声の設定
画面の設定
へんり機能の設定
インフォメーション

◆選択



つ カーソル▲·▼ボタンで「位相」を選ぶ

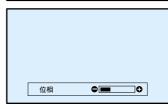


カーソル◀·▶ボタンで調整する



例:「位相」が調整されました。

3秒以上カーソル◀・▶ボタンを押さないでいると、調整が確定してひとつ前の画面に戻ります。 続けて他の調整をしたいときは手順2の操作から行ってください。



[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す





べんり機能の設定



画面表示の設定

画面モードなどの画面表示を消します。(「オフ」設定時) 「オン」に設定すると画面表示が出ます。

例:「オフ」に設定する

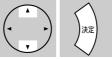
98ページの手順1、2の操作で「PCメニュー」 画面にする

入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える メニューボタンを押す PC

PCメニュー 映像の設定 音声の設定 画面の設定 べんり機能の設定 オプション インフォメーション

♦ 選択

2 カーソル▲·▼ボタンで「べんり機能の設定」を選び、決定ボタンを押す



・ ひ、決定ボタンを押す

映像の設定 音声の設定 画面の設定 べんり機能の設定 オブション インフォメーション

PC×==-

? カーソル**▲**·▼ボタンで「画面表示」を選ぶ



画面モードを変更したいときば 画面モード」を選び、**▼・**▶ボタンで画面モードを変更してください。

べんり機能の設定
画面表示 : ◀オン▶
メニュー位置 : 1
パワーマネジメント : オフ
グレーレベル : 3
シネマモード : オン
ロングライフ
初期設定に戻す
◆選択 ◆▶調整

/ カーソル**⋖**·▶ボタンで「オフ」を選ぶ



例:「オフ」に設定されました。 カーソル**◀·▶**ボタンを押すごとに切り換わりま す。

オン <table-cell-rows> オフ

べんり機能の設定

画面表示 : ◀オフ►
メニュー位置 : 1
パワーマネジメント : オフ
グレーレベル : 3
シネマモード : オン
ロングライフ
初期設定に戻す

◆選択 ◆●調整

5 [通常画面に戻るには]終了ボタンを押す



お買い上げ時の内容に戻 したいとき

画面表示が出ません。

画面表示の設定について

画面表示が出ます。

べんり機能の設定で「初期設定に戻す」を選んでください。ただしその他の各設定も、お買い上げ時の内容に戻ります。詳しくは、115ページを参照してください。

PC

お知らせ

オン...

オフ...



メニュー位置の調整につ いて

お知らせ

メニュー位置は、次の6 とおりがあります。 (42P2500)



50P2500のメニュー位 置は3列の9とおりになり ます。

お買い上げ時の内容に戻 したいとき

べんり機能の設定で「初期設定に戻す」を選んでください。ただしその他の各設定も、お買い上げ時の内容に戻ります。詳しくは、115ページを参照してください。

メニュー位置の調整

メニュー表示の位置を調整します。

前ページの手順1、2の操作で「べんり機能の設定」画面にする

入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える メニューボタンを押す カーソル▲・▼ボタンで「べんり機能の設定」を選び、決定ボタンを押す





へ カーソル**⋖**·▶ボタンで「3」を選ぶ



例:「3」に設定されました。 カーソル**◀·▶**ボタンを押すごとに切り換わります。



べんり機能の設定
画面表示 : オン
メニュー位置 : ◀1▶
パワーマネジメント : オフ
グレーレベル : 3
シネマモード : オン
ロングライフ
初期設定に戻す

◆選択 ◆調整

彙選択



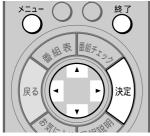
[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す





べんり機能の設定 oje







パワーマネジメント機能 について

パワーマネジメント機能とは、一定時間キーボードまたはマウス操作しない場合に、モニターの消費電力を自動的に軽減させる省エネルギー機能です。この機能は、VESAのDPMS方式にもとづいたパソコンと組み合わせたときに、有効になります。

パソコンの電源が入っていない 場合やパソコンと本機が正し く接続されていない場合、パ ワーマネジメント機能がはたら き、本機は「オフステート」に なります。

パソコン側のパワーマネジメント機能については、パソコンの 取扱説明書をご覧ください。

パワーマネジメントの設 定について

オン...

パワーマネジメント機能 がはたらきます。

オフ... 解除されます。

お買い上げ時の内容に戻 したいとき

べんり機能の設定で「初期設定 に戻す」を選んでください。た だしその他の各設定も、お買い 上げ時の内容に戻ります。詳し くは、115ページを参照して ください。

パソコン未接続でパワーマネジメントの設定を「オン」「オフ」に変えたい場合は、電源を入れてから1分以内に設定することができます。

パワーマネジメントの設定

パソコンを接続したとき、省電力モニターとして使用できるように設定します。

例:「オン」に設定する

1 106 ページの手順 **1**、2の操作で「べんり機能 の設定」画面にする

入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える

メニューボタンを押す

カーソル▲·▼ボタンで「べんり機能の設定」を選び、決定ボタンを押す

2 カーソル▲·▼ボタンで「パワーマネジメント」を 選ぶ



? カーソル**⋖**·▶ボタンで「オン」を選ぶ



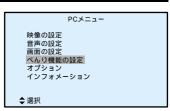
例:「オン」に設定されました。

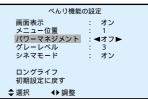
カーソル**◀·▶**ボタンを押すごとに切り換わります。

オン ←→ オフ

[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す







	べんり機能	の設え	Ē	
画面表示		:	オン	
メニューイ		:	1	
パワーマ	ネジメント	: ◄	∢オン ▶	
グレーレ	ベル	:	3	
シネマモ・	- F	:	オン	
ロングライ	イフ			
初期設定Ⅰ	こ戻す			
◆ 選択	◆▶ 調整			



パワーマネジメント機能と電源入(緑)/待機(赤)表示について

パワーマネジメント機能の状態は、モニターの電源入(緑)/待機(赤)表示で確認できます。

パワー マネジメント モード	電源入(緑) /待機(赤) 表示	パワー マネジメント 動作状態	内容	復帰方法
オン ステート	緑色	OFF	パソコンから水平/垂直同期信号 が入力されています。	通常、パソコンを使用している 状態ですので、必要ありません。
スタンバイ ステート	橙色	ON	パソコンから水平同期信号が入 力されていません。	キーボードやマウスを操作する。 即時に画面が表示されます。
サスペンドステート	赤色	ON	パソコンから垂直同期信号が入 力されていません。	キーボードやマウスを操作する。 画面が表示されますが、スタン バイステートのときより表示さ れるまでに時間がかかります。
オフステート	赤色	ON	パソコンから水平/垂直同期信号 が入力されていません。	キーボードやマウスを操作する。 画面が表示されますが、スタン バイステートのときより表示さ れるまでに時間がかかります。





お願い

グレーレベルの調整につ いて

グレーレベルでは、グレ - の明るさをお客様の好 みに合わせて調整できま す。ノーマルモードの表 示部と非表示部 (映像の ない部分)は、互いに明 るさの差が激しいため、 濃淡の強い焼き付きを起 こす原因となります。 従って、なるべく次のよ うに調整することをお奨 めします。

映像の表示部と非表示 部の明るさの差が縮ま るように、灰色を調整 する。

映像のコントラストと 明るさを弱める (98ページ)

ただし調整しても、焼き 付きを起こす時間が若干 のびるだけで、焼き付き を抑えることはできませ ん。できる限りフルモー ドでご使用ください。



グレーレベルの設定につ いて

0...黒色 15...明るい灰色

だんだん明るくなる

お買い上げ時の内容に戻 したいとき

べんり機能の設定で「初 期設定に戻す」を選んで ください。ただしその他 の各設定も、お買い上げ 時の内容に戻ります。詳 しくは、115ページを参 照してください。

グレーレベルの設定

ノーマルモードのとき、画面の横に出る映像のない部分の明るさを設定します。 (PCモード以外にも反映されます。)

例: 5」に設定する

タンを押す

106ページの手順 1、2の操作で「べんり機能 の設定」画面にする

入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える メニューボタンを押す カーソル▲・▼ボタンで「べんり機能の設定」を選び、決定ボ



PCメニュー 映像の設定 映像の設定 音声の設定 画面の設定 べんり機能の設定 オプション インフォメーション 彙選択

べんり機能の設定 画面表示 メニュー位置 パワーマネジメント グレーレベル シネマモード ロングライフ 初期設定に戻す ◆選択 ◆▶ 調整



カーソル▲・▼ボタンで「グレーレベル」を選ぶ



カーソル**◀·**▶ボタンで「5」を選ぶ



例:「5」に設定されました。

カーソル◀・▶ボタンを押すごとに切り換わりま す。

0 ← 1 ← ... ← 14 ← 15

[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す





べんり機能の設定 orde





シネマモードとは DVDソフトに記録され

た映像情報を、プログレッシブ出力するための変換モードです。

シネマモードについて

通常は「オン」を選びま す。

「オン」は、DVDソフトに記録された映像情報がフィルム素材かビデオ素材かを自動的に判断し、それぞれに最適な方法でプログレッシブ出力に変換します。

オフ...

ビデオ素材として記録されたDVDソフトの再生 に適したモードです。プログレッシブ出力に変換します。

シネマモードの設定

DVDソフトに記録された映像情報に合わせて、シネマモードを設定します。 NTSCと525(60Hz)のときだけ、有効です。

例:「オフ」に設定する

106ページの手順1、2の操作で「べんり機能 の設定」画面にする

> 入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える メニューボタンを押す カーソル▲・▼ボタンで「べんり機能の設定」を選び、決定ボタンを押す



PCメニュー
映像の設定
音声の設定
画面の設定
べんり機能の設定
オブション
インフォメーション

フ カーソル▲·▼ボタンで「シネマモード」を選ぶ



3 カーソル**◀·▶**ボタンで「オフ」を選ぶ



例:「オフ」に設定されました。 カーソル**◀·▶**ボタンを押すごとに切り換わります。

オン ◆ → オフ

べんり機能の設定
画面表示 : オン
メニュー位置 : 1
パワーマネジメント : オフ
グレーレベル : 3
シネマモード : ◀オン▶
ロングライフ
初期設定に戻す
◆選択 ◆調整

べんり機能の設定
画面表示 : オン
メニュー位置 : 1
パワーマネジメント : オフ
グレーレベル : 3
シネマモード : ◀オフ▶
ロングライフ
初期設定に戻す
◆選択 ◆ 調整

[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す







お知らせ

PLEの設定について オート...

パソコン画面の輝度を映像に適したモードに適したモードに適したます。 ただし、映像を見い時のはっきりした静止画をいます。とが多い場合、(焼きのに消えない映像なる付き)の原因になる付きの原となるであります。焼きために発生を軽減させるために、

「ロック」に設定することをお奨めします。 ロック...

パソコン画面の輝度を最小に固定します。

お買い上げ時の内容に戻 したいとき

べんり機能の設定で「初期設定に戻す」を選んでください。ただしその他の各設定も、お買い上げ時の内容に戻ります。詳しくは、115ページを参照してください。

ロングライフ設定

画面の焼き付きを軽減させるための設定です。

PLEの設定

パソコン画面において、輝度を自動で調整するか、輝度を最小に固定するかを設定します。明暗のはっきりした静止画像を映すことが多い場合には、「ロック」に設定します。

例:「ロック」に設定する

106ページの手順1、2の操作で「べんり機能 の設定」画面にする

> 入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える メニューボタンを押す カーソル▲・▼ボタンで「べんり機能の設定」を選び、決定ボタンを押す



PCメニュー
映像の設定
音声の設定
画面の設定
へんり機能の設定
オブション
インフォメーション

◆選択

べんり機能の設定

オフ

画面表示 メニュー位置 パワーマネジメント

グレーレベル シネマモード

2 カーソル▲·▼ボタンで「ロングライフ」を選び、 決定ボタンを押す



へ カーソル▲·▼ボタンで「PLE」を選ぶ



カーソル**◀·▶**ボタンで「ロック」を選ぶ



例:「ロック」に設定されました。 カーソル**◀·▶**ボタンを押すごとに切り換わります。

オート 🕕 ロック

◆選択 ◆調整

ロングライフ

PLE : ◀オート▶

ピクチャーシフト : オフ
リバース : オフ
スクリーンワイパー : オフ

◆選択 ◆調整

ロングライフ

PLE : ◀ロック►
ビクチャーシフト : オフ
リバース : オフ
スクリーンワイパー : オフ

◆選択 ◆ 調整

5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



PC

べんり機能の設定 ovie



お願い

ピクチャーシフトについて デジタルズームのときは 「ピクチャーシフト」は、 はたらきません。



ピクチャーシフトの設定 について

オン...

画面の表示位置を一定時間ごとに移動するように設定します。静止画像を映すときに設定すると、焼き付きの発生を低減させる効果があります。オフ...

解除されます。

お買い上げ時の内容に戻 したいとき

べんり機能の設定で「初期設定に戻す」を選んでください。ただしその他の各設定も、お買い上げ時の内容に戻ります。詳しくは、115ページを参照してください。

ロングライフ設定 ode

ピクチャーシフトの設定

画面の表示位置を一定時間ごとに移動するように設定します。

例:「オン」に設定する

106ページの手順1、2の操作で「べんり機能 の設定」画面にする

入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える

メニューボタンを押す カーソル▲・▼ボタンで「べんり機能の設定」を選び、決定ボタンを押す



PCメニュー
映像の設定
音声の設定
画面の設定
画面の設定
ベルリ機能の設定
オプション
インフォメーション

◆選択

2 カーソル▲·▼ボタンで「ロングライフ」を選び、 決定ボタンを押す



3 カーソル▲·▼ボタンで「ピクチャーシフト」を選ぶ



カーソル
・・トボタンで「オン」を選ぶ



例:「オン」に設定されました。 カーソル**⊲·▶**ボタンを押すごとに切り換わります。

オン 🕶 オフ

べんり機能の設定
画面表示 : オン
メニュー位置 : 1
パワーマネジメント : オフ
グレーレベル : 3
シネマモード : オン
ロングライフ
初期設定に戻す

◆選択 ◆調整

ロングライフ

PLE : オート
ビクチャーシフト : ◀オフト
リパース : オフ
スクリーンワイパー : オフ

◆選択 ◆調整

ロングライフ

PLE : オート

ピクチャーシフト : ◀オント

リバース : オフ
スクリーンワイパー : オフ

◆選択 ◆脚整

5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを数回押す



РС



リバースの設定

画面の反転表示(ポジ/ネガ)を設定します。

例:「オン」に設定する

106ページの手順1、2の操作で「べんり機能 の設定」画面にする

入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える

メニューボタンを押す

カーソル▲・▼ボタンで「べんり機能の設定」を選び、決定ボ タンを押す

PC

PCメニュー 映像の設定 音声の設定画面の設定 オプション インフォメーション 彙選択

べんり機能の設定

オフ

画面表示 メニュー位置 パワーマネジメント グレーレベル シネマモード

∢▶ 調整

P L E : ピクチャーシフト : リバース : スクリーンワイパー :

◆▶調整 ロングライフ

PLE : オート ピクチャーシフト : オフ リバース : ◀オン▶ スクリーンワイパー : オフ

◆▶ 調整

ロングライフ

ロングライフ 初期設定に戻す 彙選択

彙選択

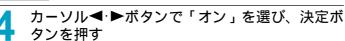
彙選択

カーソル**▲·▼**ボタンで「ロングライフ」を選び、 決定ボタンを押す



カーソル▲・▼ボタンで「リバース」を選ぶ







例:「オン」に設定されました。

カーソル◀・▶ボタンを押すごとに切り換わりま



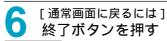


「オン」または「ホワイト」を選択中に決定ボタンを押すと、それぞれの「時間設定」画 面に切り換わります。

カーソル▲・▼ボタンで設定項目を選び、カーソル 【·▶ボタンで設定時間を設定する



3分~12時間45分の間で3分間隔に設定できま す。







PC



リバースの設定について オン...

画面を反転表示(ネガ/ ポジ)します。

オフ...

解除されます。

ホワイト... 画面全体を白く発光させ、 焼き付きを低減します。

お買い上げ時の内容に戻 したいとき

べんり機能の設定で「初 期設定に戻す」を選んで ください。ただしその他 の各設定も、お買い上げ 時の内容に戻ります。詳 しくは、115ページを参 照してください。

べんり機能の設定 oje



ロングライフ設定 ode

スクリーンワイパーの設定

白い縦帯を左から右へ走査させて画面の焼き付きを軽減させる機能です。

例:「オン」に設定する

前ページの手順 1、2の操作で「ロングライフ」画面にする

入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える

メニューボタンを押す

カーソル▲·▼ボタンで「べんり機能の設定」を選び、決定ボタンを押す

カーソル▲·▼ボタンで「ロングライフ」を選び、決定ボタンを押す



べんり機能の設定 画面表示 : オン メニュー位置 : 1 パワーマネジメント : オフ グレーレベル : 3 シネマモト : オン ロングライフ 初期設定に戻す ◆選択 ◆ 調整

2 カーソル▲·▼ボタンで「スクリーンワイパー」を 選ぶ



ロングライフ

PLE : オート
ピクチャーシフト : オフ
リパース : オフ
スクリーンワイパー : ◀オフ▶

◆ 選択



例:「オン」に設定されました。

カーソル**◀·▶**ボタンを押すごとに切り換わります。





「オン」を選択中に決定ボタンを押すと、「時間設定」画面に切り換わります。

ロングライフ

PLE : オート
ピクチャーシフト : オフ
リバース : オフ
スクリーンワイパー : ◀オン▶

◆▶調整

カーソル▲·▼ボタンで設定項目を選び、カーソル ■・▼ボタンで設定時間を設定する



3分~12時間45分の間で3分間隔に設定できます。

スクリーンワイパー 表示設定 : ◀1H ► : 0 M インターパル : 1H : 0 M スピード設定 : 1

5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



お買い上げ時の内容に戻 したいとき

スクリーンワイパーにつ

白い縦帯を左から右へ走

査させて画面の焼き付き

を軽減させます。

設定を解除します。

オフ...

べんり機能の設定で「初期設定に戻す」を選んでください。ただしその他の各設定も、お買い上げ時の内容に戻ります。詳しくは、115ページを参照してください。



お知らせ

いて



PCメニュー設定を初期設定に戻す

調整や設定をお買い上げ時の内容に戻します。

98ページの手順1、2の操作で「PCメニュー」 画面にする

入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える メニューボタンを押す PC

PCメニュー
映像の設定
音声の設定
画面の設定
画面の設定
本がり機能の設定
オブション
インフォメーション

2 カーソル▲·▼ボタンで「べんり機能の設定」を選び、決定ボタンを押す





3 カーソル▲·▼ボタンで「初期設定に戻す」を選び、決定ボタンを押す





✓ メニューボタンを押す



自動で各設定をお買い上げ時の内容に戻します。

各設定がお買い上げ時の内容に戻ります。

べんり機能の設定
画面表示 : オン
メニュー位置 : 1
パワーマネジメント : オフ
グレーレベル : 3
シネマモード : オン
ロングライフ
初期設定に戻す

◆選択 ◆脚整

初期設定に戻す 初期設定に戻す 戻る ◆ 選択

初期設定に戻す 設定中

初期設定に戻す 初期設定に戻す 戻る ◆選択

お知らせ

お買い上げ時の内容に戻 る項目は

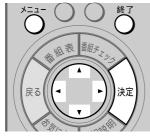
詳しくは、97ページを 参照してください。 メニュー設定は、この設 定ではお買い上げ時の設 定には戻りません。戻す には201ページをご覧 ください。 5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



РС

オプション設定







RGBセレクトの設定について オート...

「入力できるパソコン信号について」(226ページ)のとおりに判別します。通常は「オート」に設定してご使用ください。 スチル...

VESAスタンダード信号 を判別します。RGB信 号の静止画を見るときに 設定します。

動画...

スキャンコンバータなどのビデオ信号をRGB信号に変換して動画を見やすくします。パソコン画像で動画を見るときに設定します。

ワイド1...

852ドット×480ライン、 垂直周波数:60Hz、水 平周波数:31.7kHzの ワイド*VGA信号を入力 するときに設定します。 ワイド2...

848ドット×480ライン、 垂直周波数:60Hz、水 平周波数:31.0kHzの ワイド*VGA信号を入力 するときに設定します。

* VGAは米国International Business Machines, Inc. の登録商標です。

DTV (デジタル放送)... デジタル放送 (480P) のときに設定します。

480Pとは480本で順次走査 するデジタル地上放送です。

お買い上げ時の内容に戻 したいとき

べんり機能の設定で「初期設定に戻す」を選んでください。ただしその他の各設定も、お買い上げ時の内容に戻ります。詳しくは、115ページを参照してください。

RGB**セレクトの設定**

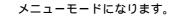
パソコンから入力される信号に合ったモードに設定します。

例:「動画」に設定する

🚺 入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える



メニューボタンを押す





3 カーソル▲·▼ボタンで「オプション」を選び、決 定ボタンを押す





___ カーソル▲·▼ボタンで「RGB セレクト」を選ぶ



___ カーソル**◀·▶**ボタンで「動画」を選ぶ



例:「動画」に設定されました。

◀·▶ボタンを押すごとに切り換わります。

→ オート ↔ スチル → 動画 ↔ ワイド1 ↔ ワイド2 ↔ DTV 🗢

6 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



PC

映像の設定 音声の設定 画面の設定 べんり機能の設定 オプション インフォメーション

PCメニュー

♦ 選択

PCメニュー 映像の設定 音声の設定 画面の設定 べんり機能の設定 オプション インフォメーション

◆ 選択

オプション RGBセレクト : ◀オート► HDセレクト : 1035I

オプション
RGBセレクト : ◀動画►
HDセレクト : 1035I

◆選択 ◆調整

PC

PC



HD**セレクトの設定**

入力する高精細映像の垂直ライン(1035本または1080本)を設定します。

例:「1080B」に設定する

▲ 入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える



メニューボタンを押す



メニューモードになります。







____ カーソル▲·▼ボタンで「HD セレクト」を選ぶ



スプログログログ カーソル マンで「1080B」を選ぶ



例:「1080B」に設定されました。

◀·▶ボタンを押すごとに切り換わります。

↑1035 I 1080A 1080B

PCメニュー
映像の設定
音声の設定
音声の設定
画面の設定
べんり機能の設定
オプション
インフォメーション
◆選択









HDセレクトの設定につ いて

1035 | ... 日本のハイビジョン放送 (MUSE)を見るときに 設定します。

1080A...

特殊なデジタル放送を見るときに設定します。 1080B...

標準のデジタル放送を見 るときに設定します。 [通常画面に戻るには]終了ボタンを押す





インフォメーション設定



周波数(FREQUENCY)の確認

現在、入力されている信号の周波数・同期極性・解像度が確認できます。

✓ 入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える

入力切換

メニューボタンを押す

メニューモードになります。



4 カーソル▲·▼ボタンで「周波数」を選び、決定ボタンを押す



周波数が表示されます。

6 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



PC

映像の設定 音声の設定 画面の設定 べんり機能の設定 オプション インフォメーション

◆ 選択

映像の設定 青声の設定 画面の設定 べんり機能の設定 オプション インフォメーション

PCメニュー

♦ 選択

インフォメーション 周波数(FREQUENCY) 言語設定(LANGUAGE)

◆選択

周波数(FREQUENCY)
水平周波数 : 37.5kHz
垂直周波数 : 75.0kHz
水平同期極性 : 負極性
垂直同期極性 : 負極性
モード : 8
ドット×ライン : 640×480

PC

PC



言語設定(LANGUAGE)の設定

メニュー表示の言語(日本語・英語・ドイツ語・フランス語・スペイン語・イタリア語・スウェーデン語) を設定します。

例:「ENGLISH (英語表示)に設定する

前ページの手順 1 ~ 3 の操作で「インフォメーション」画面にする

入力切換ボタンで「PC」入力に切り換える メニューボタンを押す カーソル▲・▼ボタンで「インフォメーション」を選び、決定 ボタンを押す インフォメーション

インフォメーション |周波数(FREQUENCY) |言語設定(LANGUAGE) | ◆ 選択

言語設定 (LANGUAGE)

2 カーソル▲·▼ボタンで「言語設定」を選び、決定 ボタンを押す



⊋ カーソル**⋖**·▶ボタンで「ENGLISH」を選ぶ



◄·▶ボタンを押すごとに切り換わります。

日本語 ←→ ENGLISH ←→ DEUTSCH ←→ FRANÇAIS

→ SVENSKA ←→ ITALIANO ←→ ESPAÑOL ←→

言語設定(LANGUAGE)
: ◀ 日本語 ►

◆選択

言語設定(LANGUAGE)

言語設定(LANGUAGE)
: ◀ ENGLISH ►

◆選択

INFORMATION

FREQUENCY
LANGUAGE

\$\$

決定ボタンを押す



「ENGLISH (英語表示)に設定されました。

[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す





言語設定について

ENGLISH	英語
DEUTSCH	ドイツ語
FRANÇAIS	フランス語
ESPAÑOL	スペイン語
ITALIANO	イタリア語
SVENSKA	スウェーデン語

PC

第4章他の機器をつないで楽しむ



システムアップ

システムアップ例

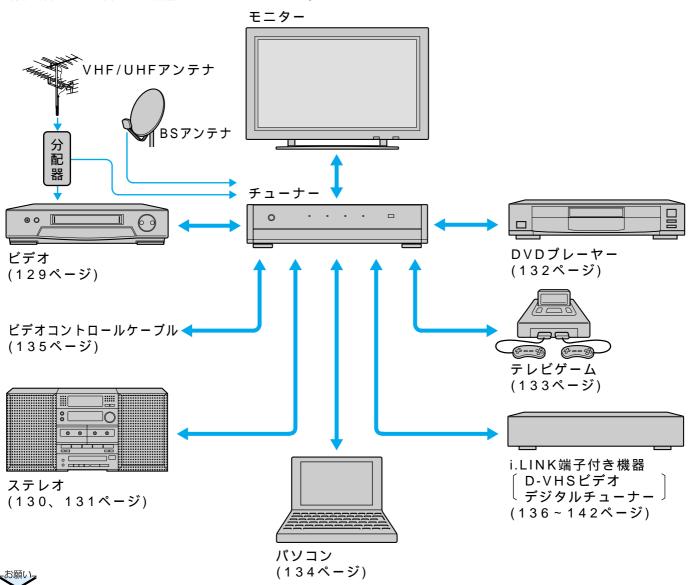
このテレビは、いろいろな機器と組み合わせて楽しめます。

下記の他にLDプレーヤーなどもビデオ入力端子を使用して接続できます。

将来のBS以外のデジタル放送もD4映像端子を接続して楽しめます。

接続例

端子に合わせて数台のA/V機器をつなぐことができます。



接続する機器の取扱説明書もよくお読みください。

他の機器を接続するときは必ずテレビおよび接続する機器の電源を「切(オフ)」にしてください。

録画または録音したものは個人的に楽しむほかは、著作権法によって権利者に無断で使用することはできません。

S2映像入力端子と映像入力端子を同時に接続したときは、S2映像入力端子が優先します。

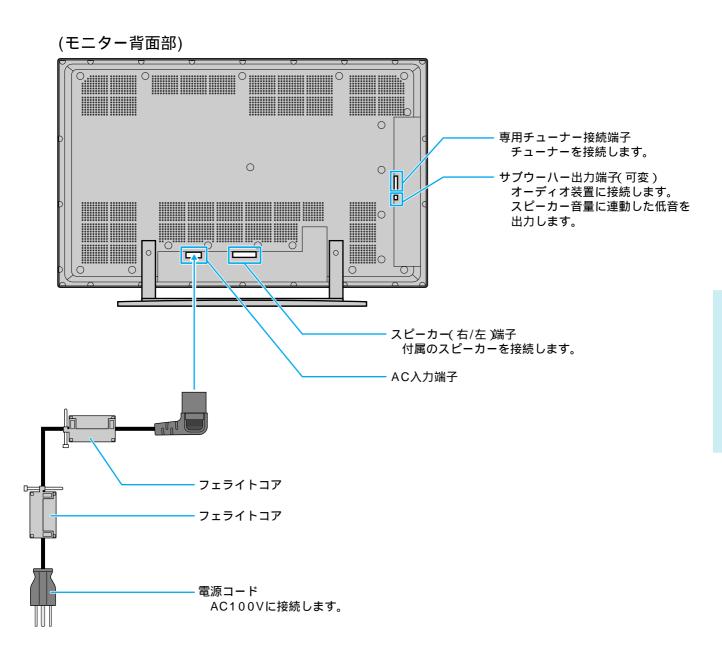
S2映像入力端子または映像入力端子とD4映像入力端子を同時接続時は、D4映像入力端子が優先します。

接続機器の音声出力がモノラルのときは、別売のステレオ/モノラル変換コード(TSC-AX05など)をご使用ください。

接続する機器の接続方法は、その機器の取扱説明書をご覧ください。

端子のなまえとはたらき

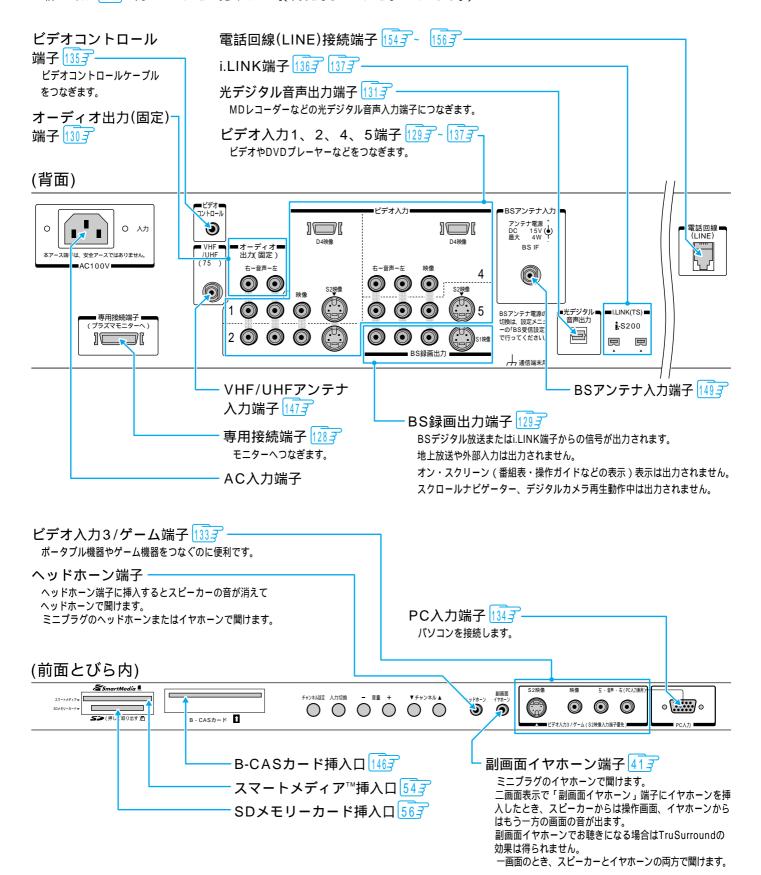
モニター(背面端子部)



端子のなまえとはたらき ode

チューナー端子部

詳しくは 内のページをご覧ください。(代表的なページを示しています。)

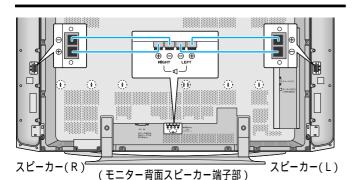


モニターにスピーカーを接続する

モニターの「スピーカー右 / 左端子」とスピーカーを接続します。

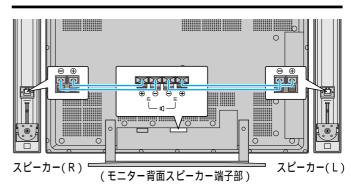
スピーカーを設置する

42P2500



() 印はスピーカーコードクランパ(付属)取付部(7箇所)

50P2500





スピーカーコードの接続について

必ずモニター、チューナーの電源を切ってから接続してください。

モニターのスピーカー右/左端子は、⊕(プラス)⊕どうし、⊖(マイナス)は⊖どうしを接続してください。

スピーカー端子にスピーカー以外の機器を接続しないでください。

スピーカーコードクランパ(付属)をモニター背面の穴(7箇所)に挿入し、スピーカー接続コードを通してください。(42P2500のみ)

42P2500

モニターに取り付ける場合

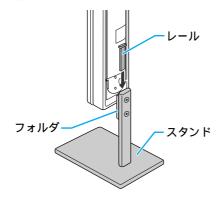
モニターのネジ穴に取付金具の 穴を合わせて、付属品のネジで モニターにスピーカーユニット



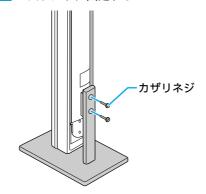
50P2500

スタンドを使用する場合

スピーカーユニットのレールを スタンドのフォルダに差し込む

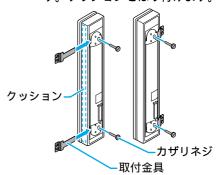


付属品のカザリネジを締め付け、 スタンドに固定する

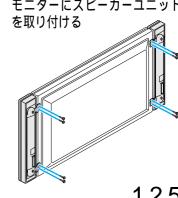


モニターに取り付ける場合

付属の取付金具 4 個をスピー カーユニットの溝に差し込み、 付属品のカザリネジで固定しま す。クッションをはり付けます。



モニターのネジ穴に取付金具の 穴を合わせて、付属品のネジで モニターにスピーカーユニット



電源コードを接続する

→ モニターの電源コードにフェライトコア(付属品)を取り付ける

127ページを参照してください。

2 電源コードをモニターとチューナーに確実に差し込む

不完全な接続は、火災やノイズの原因となります。

マ 電源プラグをコンセントに確実に差し込む

不完全な接続は、火災やノイズの原因となります。

AC変換プラグご使用上の注意

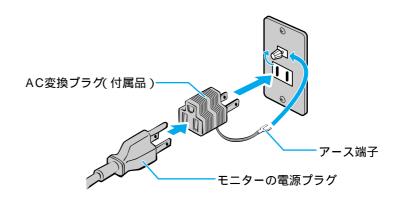
本システムの電源プラグは、アース付き3芯プラグです。機器のアースは確実につないでください。

電波妨害の原因となることがあります。

コンセントが2芯の場合は、アース工事を行い、付属のAC 変換プラグを使用してください。

感電の原因となりますので、アース工事は、必ず専門業者にご依頼ください。





プラグの形状はモニター用とチューナー用では多少異なります。

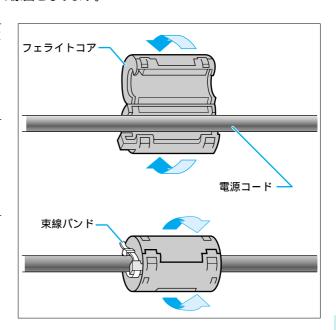


電源プラグは、電流容量に適した壁コンセントをご使用ください。 ビデオなどの連動型コンセントにはつながないでください。本機での予約ができなくなります。

フェライトコアの取り付けかた

モニターの電源コードにフェライトコアを取り付けてください。 フェライトコアと取り付けずに使用すると、ノイズの原因となります。

- フェライトコアを開いて電源コードをは さむ
- フェライトコアを閉める
- 3 フェライトコアがずれないように束線 バンドを締めて固定する



フェライトコアおよび束線バンドの取付位置

フェライトコアは、モニターの電源コードの本体に近い側と電源プラグに近い側に取り付けてください。

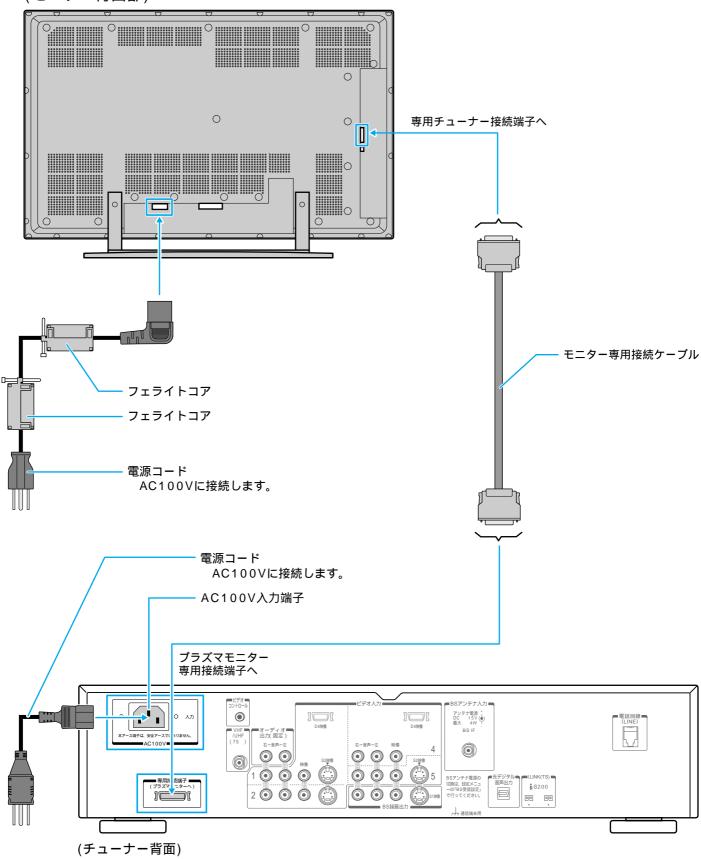
電源コード(モニター)



モニターにチューナーを接続する

モニターの「専用チューナー接続端子」とチューナーの「専用接続端子」を接続します。 使用するケーブルは、付属品のモニター専用接続ケーブルをご使用ください。

(モニター背面部)

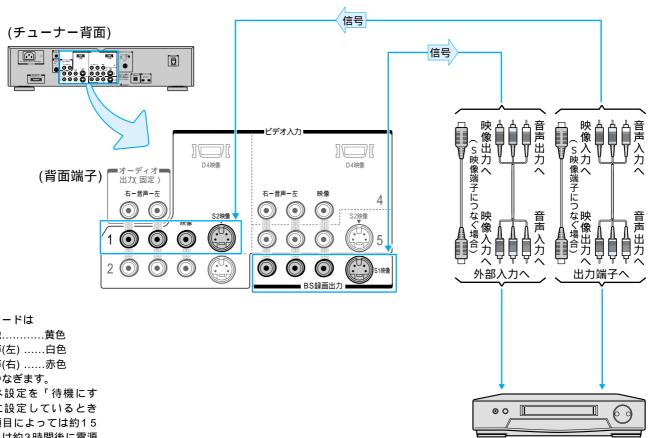


ビデオで録画 / 再生するとき

ビデオとの基本的なつなぎかたと操作のしかた

i.LINK端子付きのD-VHSビデオの場合は、i.LINK接続を行うことで、さらに便利な使いかたができます。(

【つなぎかた】





お知らせ

- ・映像......黄色
- ・音声(左)白色
- ・音声(右)赤色 につなぎます。

省エネ設定を「待機にす る」に設定しているとき は、項目によっては約15 分または約3時間後に電源 が切れます。

「動作しない」に設定する と電源は切れません。詳し くは88ページをご覧くだ

BSデジタル放送の録画中 は、BSデジタル放送の チャンネルを切り換えない ようにご注意ください。地 上放送についてはBSデジ タル放送を録画中でもチャ ンネルを切り換えてご覧い ただけます。

「BS一発録画機能」を使 用すると、BSデジタル放 送の録画がより簡単にでき ます。(69ページ) テレビの主電源を切ると録

留守録する場合は、録画予 約(58ページ)を行っ てください。

画できません。

【使いかた】

BSデジタル放送を録画するとき(基本の操作)

BS デジタル放送のチャンネルを選ぶ

ビデオを外部入力モードにして、録画する

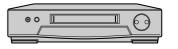


(ビデオ)

再生して見るとき

入力切換ボタンを押して、つないでいるビデオ入力を選ぶ

ビデオを再生する

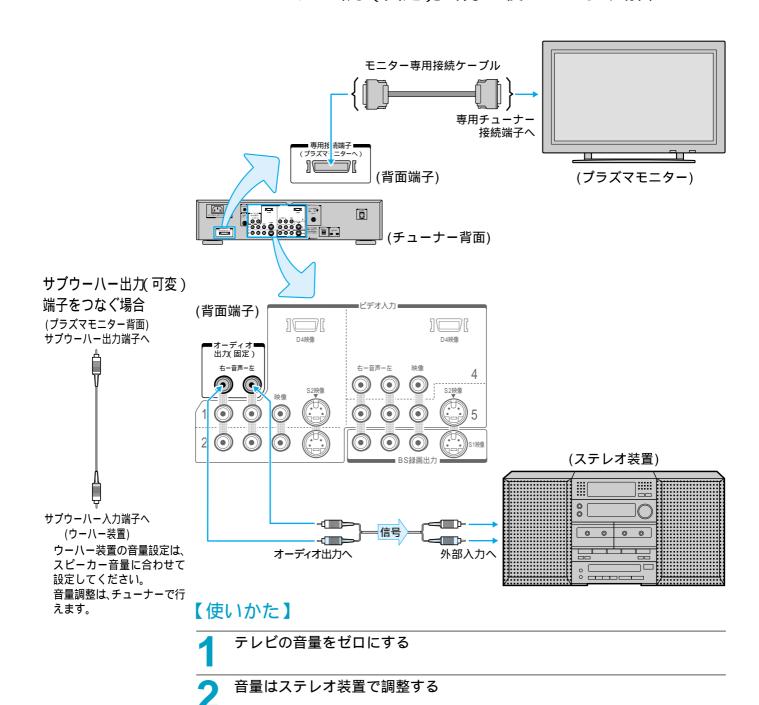


ステレオ装置で楽しむとき

映像はモニターで、音声はステレオ装置で迫力ある音声で楽しむとき

【つなぎかた】

「オーディオ出力(固定)」端子を使ってつなぐ場合

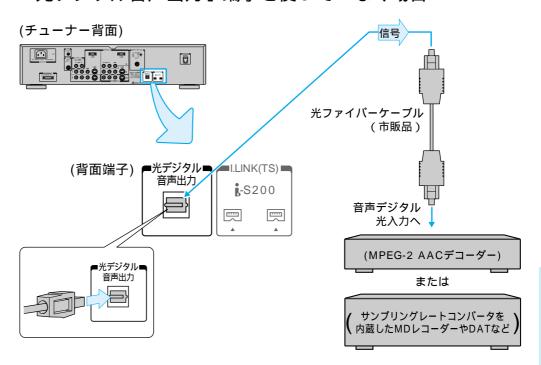


130

映像はモニターで、音声はステレオ装置で迫力ある音声で楽しむとき ode

【つなぎかた】

「光デジタル音声出力」端子を使ってつなぐ場合



お願い

本機の「光デジタル音声出力」端子はフタでふさがっていますが、ドアのようになっています。そのままプラグを差し込んでください。



本機が出力する音声デジタ ル光出力のサンプリング周 波数は、放送局から送られ てくる音声のサンプリング 周波数と同じで、48kHzま たは32kHzとなっていま す。これらのサンプリング 周波数に対応していない機 器と接続する場合は、市販 のサンプリングレートコン バータが必要となります。 サンプリングレートコン バーターを内蔵していない MDレコーダーの場合は、 市販のサンプリングレート コンバーターが必要となり ます。

MPEG-2 AACデコーダー以外のデジタル機器(MDレコーダーやDAT)につなぐ場合

MDレコーダーやDATの光デジタル音声入力端子につなぐことによって、高品位な音声で録音したり楽しむことができます。

この場合は、本機の「光デジタル音声出力設定」を「PCM固定」に設定します。

・設定方法は86ページをご覧ください。

MDレコーダーやDATなどのデジタル機器の詳しい接続、取り扱いは各取扱説明書をご覧ください。

MPEG-2 AACデコーダーにつなぐ場合

BSデジタル放送やi.LINK接続機器からのMPEG-2 AAC方式の信号をMPEG-2 AACデコーダー(市販品)で楽しむことができます。

この場合は、本機の「光デジタル音声出力設定」を「AAC優先」に設定します。

・設定方法は86ページをご覧ください。

「光デジタル音声出力設定」を「サラウンドAAC優先」に設定した場合でも、BSデジタル放送またはi.LINK端子からの音声信号が MPEG-2 AAC」でない場合は、「リニアPCM」で出力されます。 MPEG-2 AACデコーダーの詳しい接続、取り扱いはMPEG-2 AACデコーダーの取扱説明書をご覧ください。

光デジタル音声出力設定が「AAC優先」に設定されている場合は、データ放送の一部の音声(効果音など)は、光デジタル音声出力端子からは出力されません。

【使いかた】

→ テレビの音量をゼロにする

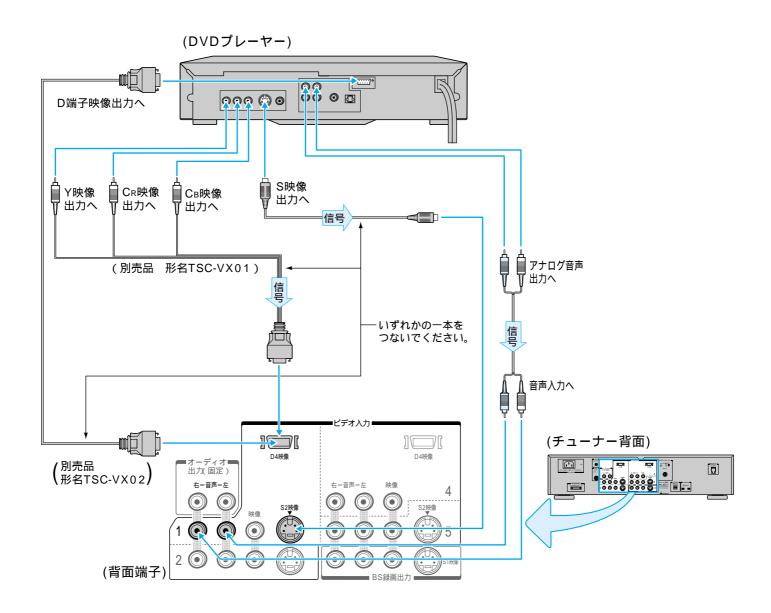
D V D プレーヤーをつなぐとき

本機のD4映像端子とDVDプレーヤーのD端子映像出力またはコンポーネント信号出力(Y、CR、CB映像出力)をつなぐと、より高画質で楽しめます。

D4 映像入力には、DVD プレーヤーのほかに、将来のデジタル機器も接続できます。(コンポーネント映像信号の 525i、525p、750p、1125iに対応しています。) DVD プレーヤーの取扱説明書もご覧ください。

【つなぎかた】

例として本機の「ビデオ入力1」を使用した場合の例





D4映像入力端子からの映像は、信号のフォーマットによっては二画面や静止画では見られません。接続するDVDプレーヤーの取扱説明書もよくお読みください。

【使いかた】

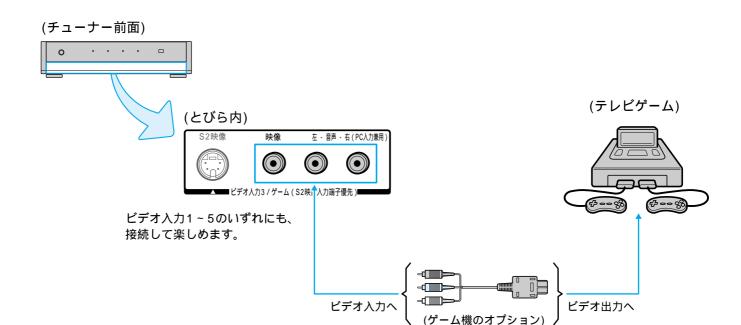
再生するとき

▲ 入力切換ボタンを押し、つないでいるビデオ入力を選ぶ

つ DVD プレーヤーを再生する

テレビゲームをつなぐとき

【つなぎかた】





一時的にテレビゲームを外し、他の機器につなざ終れてご覧になるときは、いったで変になるときない。 常時、テレビゲーム機以は、「ビデオ入力表示設定して、が一ム以外に設定して、でゲーム以外に設定してださい。(90ページン線・でだったで使用するゲームのよります。

テレビゲームをつないだときの設定

「ビデオ入力表示設定」を「ゲーム」にしてください。(90ページ) お買い上げ時は「ビデオ入力3/ゲーム」が「ゲーム」に設定されています。

【使いかた】

入力切換ボタンを押し、ゲーム機をつないだビデオ入力(ゲーム)を選ぶ(49ページ)

ゲームに適した画質と画面サイズに切り換わります。 画面サイズの切り換えかたは、40ページの「ゲーム入力画面のとき」をご覧ください。

テレビゲームを楽しむ

ビデオカメラをつなぐこともできます。

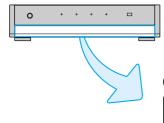
ビデオをつなぐときば「ビデオ入力表示設定」で「VTR」に設定してください。(90ページ)

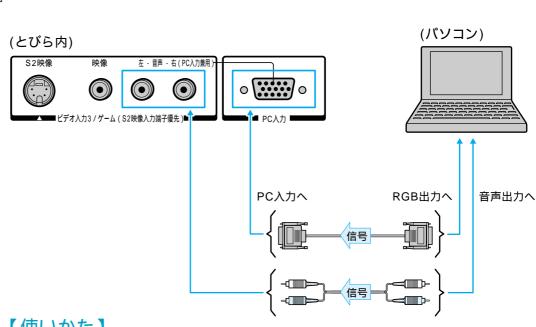
パソコンをつなぐとき

アナログ RGB (15 ピン)のパソコンと接続します。 チューナーの「PC 入力端子」にパソコンを接続します。

【つなぎかた】

(チューナー前面)







音声入力端子は「ビデオ入 力3端子」と兼用です。

PC入力端子に入力できる パソコン入力信号について は、226ページをご覧くだ さい。

パソコンの種類によって は、使用できない機種もあ ります。

パソコンの種類によって は、パソコン側のモニター 出力を変換アダプター(市 販品)を使用して接続する 必要があります。

パソコン側の詳しい接続の しかたと使いかたは、パソ コンの取扱説明書をご覧く ださい。

PC入力時は、視聴予約は 実行されません。

PC入力時は、「クイック メニュー、チャンネル設 定、静止、二画面、番組 表、番組チェック…など」 は動作しません。

【使いかた】

入力切換ボタンを押し、「PC」入力に切り換える(49ページ)

簡単な切り換えかた

i.LINK操作パネルボタンを押し、次に入力切換ボタンを押すと、「PC」入力に切り換わり ます。

パソコンを操作する

パソコンの操作は、パソコンの取扱説明書をご覧ください。

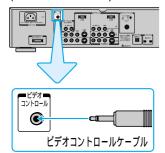
PC 入力端子のピン配列

D-SUB3列15ピン信号コネクター	ピン番号	信号名	ピン番号	信号名	
5 00000 15 00000 11	1	赤映像信号(RED)	9	接地	
	2	緑映像信号(GREEN)	10	未使用	
	3	青映像信号(BLUE)	11	未使用	
	4	未使用	12	未使用	
	5	未使用	13	水平同期(H.SYNC)	
	6	接地	14	垂直同期(V.SYNC)	
	7	接地	15	未使用	
	8	接地			

付属のビデオコントロールケーブルのつなぎかた

付属のビデオコントロールケーブルを使用して、ビデオをコントロールし録画予約やBS 一発録画をすることができます。 ビデオコントロールケーブルを使用するには、接続されるビデオの機種設定をすることが必要です。(187ページ) ビデオによっては付属のビデオコントロールケーブルを使用して録画ができない機種があります。下部の「お知らせ」をご覧くだ さい。

(チューナー背面)



付属のビデオコントロールケーブルをつなぐ

チューナーの「ビデオコントロール」端子にビデオコントロールケーブルを つなぐ

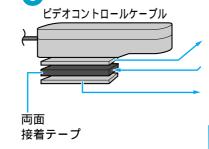
ビデオコントロールケーブルの取付け位置を決める

テレビ台やラックなどに収納したビデオのリモコン受光部の近くで、発光部が取り付けられ そうな場所を選びます。

ガラス扉の開閉でビデオコントロールケーブル本体やコードがぶつからないようにしてください。

「録画機器機種設定(188ページ)の操作の手順8で、ビデオの電源が入」「切(待機)となる場所を選んでください。ビデオの電源が入」「切(待機)」と動作しない場合はビデオコントロールケーブルを使用しての録画はできません。

🤦 固定する(固定する場所の例)



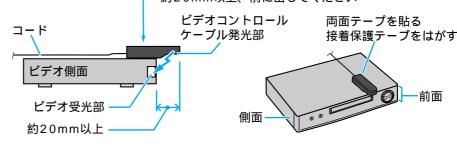
この保護テープをはがす

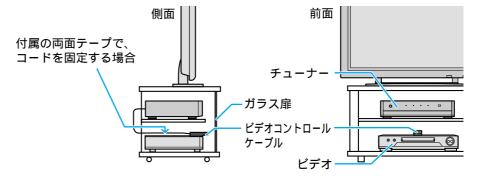
ビデオコントロールケーブルに接着面を強く押し付け貼り付ける

この保護テープをはがす

ビデオにビデオコントロールケーブルを貼り付けるビデオコントロールケーブルが固定できる範囲内で、なるべく前に出してください。

約20mm以上、前に出してください





お知らせ

お願い。

い。

ビデオコントロールケーブ

ルと、ビデオのリモコン受

光部との距離が50cm以内

を目安に設置してくださ

ビデオのリモコン受光部を よく確かめ、ビデオコント

ロールケーブルを多少動か

しても充分動作する位置に

ビデオのリモコン受光部に ついては、ご使用のビデオ の取扱説明書をご覧くださ

設置してください。

機種によっては録画ができないビデオがあります。 次の 及び の動作がしないビデオは、付属のビデオ コントロールケーブルを使用して録画をすることはできません。

188ページの手順8の操作で「ビデオの電源が入切(待機)」の動作をしない。

188ページの手順**11**の 操作で「ビデオが録画 停止」の動作をしない。

上図のように、ビデオコントロールケーブルのコードを途中で固定したい場合

付属の両面テープ(小さいほう)と、ご自宅にあるセロハンテープなどのテープを使います。 ケーブルがピンと張らずに、多少たるんだ状態となる場所を選んでください。

両面テープの片側の保護テープをはがし、その場所に貼り付ける 両面テープのもう一方の保護テープをはがし、コードを貼り付ける

・コードを仮固定します。

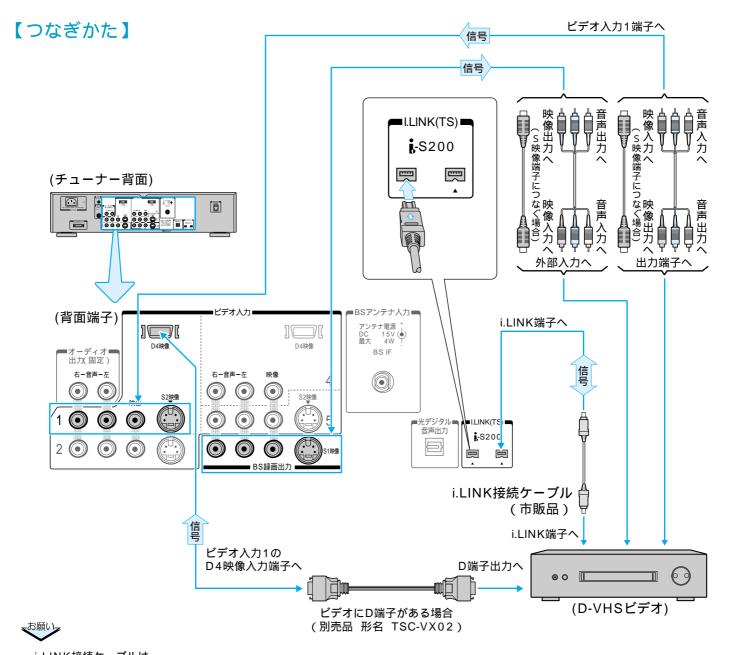
セロハンテープなどを、両面テープとコードの上から貼り、しっかりと押さえる

i.LINK端子付き機器とのつなぎかた

i.LINK 接続をすることで、さらに便利な使いかたができます。

i.LINK端子付きD-VHSビデオとのつなぎかた

下図のようにD-VHSビデオとi.LINK接続することで、次の機能を使うことができます。 テレビ画面にD-VHSビデオの操作パネルを表示させて、操作をする(138ページ) BSデジタル放送を録画予約(デジタル録画)する(58ページ) 今見ているBSデジタル放送を簡単操作でデジタル録画する(58ページ)



i.LINK接続ケーブルは、「S200」または「S400」のものをご使用ください。 i.LINK接続を使用する場合は、接続後必要に応じて「i.LINK設定」(180ページ)を行ってください。

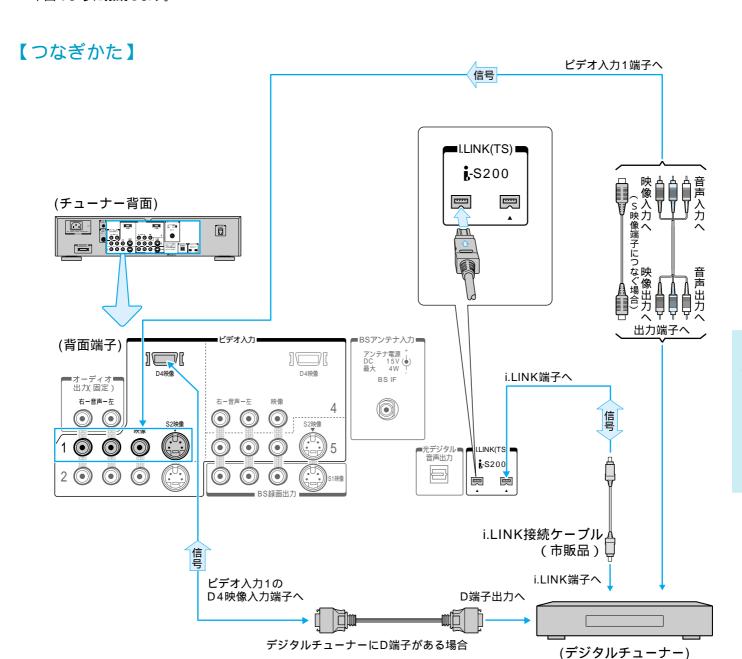
お知らせ

D4映像入力端子に750Pを受信したときは、フルモードになり画面サイズは切り換えられません。 (1125i信号受信時は1080iと1035iに切り換えることができます。)

D4映像入力端子からの映像は、信号のフォーマットによっては二画面や静止画では見られません。 再生信号の接続はデジタル再生とアナログ再生の切り換えを円滑に行うためにビデオ入力1端子に接続して ください。

i.LINK端子付きチューナーとのつなぎかた

下図のように接続します。





i.LINK接続ケーブルは、「S200」または「S400」のものをご使用ください。 i.LINK接続を使用する場合は、接続後はじめに「i.LINK 設定」(180ページ)を行ってください。



D4映像入力端子に750Pを受信したときは、フルモードになり画面サイズは切り換えられません。(1125i信号受信時は1080iと1035iに切り換えることができます。) D4映像入力端子からの映像は、信号のフォーマットによっては二画面や静止画では見られません。

i.LINK端子付きの機器とのつなぎかた っづき







他の機器から本機がi.LINK 操作されているときは、本 機から操作をすることはで きません。

本機から操作するには、他の機器からの操作を終了させてください。

i.LINKの操作中に、i.LINK 接続を変えると画面が途切 れる場合があります。

その際「選ばれた機器に i.LINK接続できません。」 が表示された場合は、下記 を行ってください。

入力切換ボタンを押す i.LINK接続の状態を確認 したあと、もう一度入力 切換ボタンを押す

ブロードキャスト入力について ・機器によっては、ブロー

ドキャスト出力していて も出力信号が異なるため に本機ではご覧になれな い場合があります。

D-VHSビデオから本機を制御してBSデジタル放送の録画を行っている場合、入力切換ボタンを押すと出力信号がとぎれますのでご注意ください。

本機からi.LINK接続された機器を操作する

基本の操作

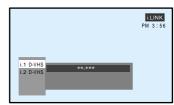
操作をする前に...

接続されるi.LINK機器やご使用の状況によっては、あらかじめ設定が必要な場合があります。 詳しくは、「i.LINK設定(180ページ)をご覧ください。

i.LINK端子付き機器の操作については、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

i.LINK 操作パネルボタンを押し、i.LINK モード にする

i.LINK 操作パネル i.LINKモードになります。 入力切換ボタンでもi.LINKモードに切り換えられ ます。



カーソル▲·▼ボタンで操作したい機器を選ぶ



カーソル ◀ ボタンでカーソル位置を左端にした後、カーソル ▲·▼ ボタンで機器を選んでください。

ブロードキャスト入力を見る場合は、「ブロードキャスト」を選んでください。 (ブロードキャストとその他については、185ページをご覧ください。)



i.LINK接続・登録されている機器が1台の場合で、ブロードキャスト入力がオフに設定されている場合は機器の選択は必要ありません。手順3に進んでください。



操作パネル表示は、操作する機器によって異なり ます



i.LINK

D-VHSビデオの場合.......次ページへ i,LINK端子のあるテレビの場合.......140ページへ



操作パネル表示を一時的に消したいとき

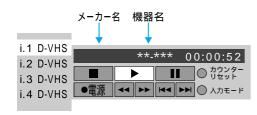
操作パネルボタンを押す ・操作パネル表示が消えます。 もう一度、表示させるには、操作パネルボタンを押 *

4 [i.LINKでの操作を終了するには] 入力切換ボタンを押す



D-VHS ビデオの場合

(操作パネル表示例)



(本機でできる操作)

ボタン表示	動作
電源	電源の入/待機
•	再生
	停止
II	一時停止/解除
44	前に戻って、頭出し再生
▶ ▶I	1つ先に進んで、頭出し再生
>>	早送り
44	巻戻し
カウンターリセット	カウンター表示をリセット
入力モード ビデオ1設定(182ページ)が 行われていない機 器の場合は表示さ れません。	テレビの入力モード切り換え お買い上げ時は「自動切換」に設定されています。 設定を変える場合は、下記の操作で行ってください。 カーソル▲・▼・▲・▶ ボタンで「入力モード」を選び、決定ボタンを押す カーソル▲・▼ ボタンで下記のどれかを選び決定ボタンを押す 自動切換…D-VHSビデオがデジタル再生を行っているときは iLINK入力に、そうでない場合は、ビデオ入力1に 切り換わります。 i.LINK入力…i.LINK入力に固定されます。 ビデオ入力…あらかじめ設定されているビデオ入力1に固定されます。



操作パネルを使って録画の操作をすることはできません。

機器によっては、操作パネル表示にメーカー名や機器名が表示されない場合があります。

操作パネルの各ボタンの動作は、操作される機器によって異なります。

各機器の取扱説明書をご覧ください。

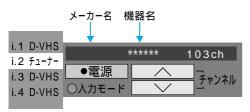
一時停止の操作は映像信号だけが一時停止され、データ放送が起動している場合は、データ放送が選局し直されます。信号が不安定な場合は静止画像は表示されません。

i.LINK端子付きの機器とのつなぎかた っづき

本機からi.LINK接続された機器を操作する つづき

デジタルチューナーの場合

(操作パネル表示例)



(本機でできる操作)

ボタン表示	動作
電源	電源の入/待機
\wedge	上方向に選局機器によっては操作できない場合もあります。
\vee	下方向に選局機器によっては操作できない場合もあります。
入力モード	テレビの入力モード切り換え
ビデオ1設定 (お買い上げ時は「i.LINK入力」に設定されています。
182ページ)が	設定を変える場合は、下記の操作で行ってください。
行われていない機	カーソル ▲・▼・ ◀・▶ ボタンで「入力モード」を選び、決定ボタン
器の場合は表示さ	を押す
れません。	カーソル ▲・▼ ボタンで下記のどれかを選び決定ボタンを押す
	i.LINK入力i.LINK入力に固定されます。
	ビデオ入力…あらかじめ設定されているビデオ入力1に固定さ
	れます。



機器によっては、操作パネル表示にメーカー名や機器名が表示されない場合があります。 操作パネルの各ボタンの動作は、操作される機器によって異なります。 各機器の取扱説明書をご覧ください。

i.LINKについて

i.LINKとは

i.LINKはi.LINK端子を持つ機器間でデジタル映像信号やデジタル音声信号、データ信号を双方向で通信できる、シリアルインターフェースです。 i.LINKケーブル1本で接続することができます。

本機が接続できる i.LINK 機器について

下記の製品については、電源 入/切、待機)、再生、停止、早送り、巻戻しなどが本機からi.LINKでコントロールできることが確認されています。

製品	メーカー	型 名(STDモード対応)		型 名(HS/STDモード対応)	
D-VHSビデオ	東芝		 	A-HD2000	
D-VHSビデオ	シャープ	VC-DS1	 		
D-VHSビデオ	ソニー	SLD-DC1	 		
D-VHSビデオ	日本ビクター	HM-DR1	HM-DR10000	HM-DH20000	HM-DH30000
D-VHSビデオ	松下電器産業			NV-DH1	NV-DHE10

上記以外で、i.LINK制御できる機器もありますが、正しく動作しない場合があります。

また、上記リストの製品でも、本機から正しく制御できなくなる場合があります。

HSモード対応ではないD-VHSビデオの場合、BSデジタルハイビジョン放送は、ハイビジョンでのデジタル録画ができません。 東芝(A-HD2000)、日本ビクター(HM-DH20000、HM-DH30000)は録画モードがD-VHSビデオ側で確定されます。設定方法はD-VHSビデオの取扱説明書をご覧ください。

複数の機器を接続して使用する場合は、各機器の仕様によって動作が安定しない場合があります。

DV機器はフォーマットが異なるため、接続してもデータのやりとりなどはできません。

i.LINK 接続のしかた

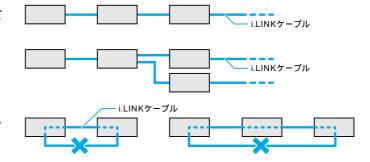
i.LINK接続では、直接つないだ機器だけでなく、他の機器を介してつないだ機器も操作やデータのやりとりができます。そのため、 機器をつなぐ順番を考慮する必要はありません。

ただし、接続する機器の仕様によっては、操作のしかたが異なったり、接続しても操作やデータのやりとりができない場合があります。

i.LINK機器は、右図のようにi.LINKケーブルを使用して デイジーチェーン(数珠つなぎ)でつなぎます。

i.LINK端子を3つ以上持つ機器の場合は、右図のように 分岐してつなぐこともできます。

右図のようなループ(輪)状にはつながないでください。



接続できる機器の数について

他の機器を16台までデイジーチェーンでつなげます。分岐して接続した場合は、最大62台まで他の機器を接続できます。

i.LINK端子付きの機器とつなぐとき っづき

i.LINK**について** っづき

接続についてのご注意

接続の際は、4ピン、「S200」または「S400」のタイプのi.LINK専用ケーブル(市販品)をご使用ください。 一部の機器では、電源を切られているとデータを中継しない場合があります。

i.LINK機器にはその機器が対応している最大データ転送速度が、i.LNK端子の周辺に記載されています。 データ転送速度には、S100(100Mbps)、S200(200Mbps)、S400(400Mbps)の3種類が定められています。最大データ転送速度が異なる機器をつないだ場合や、機器の仕様によっては、実際の転送速度が遅くなる場合があります。

i.LINK 機能をご使用の際のご注意

i.LINK機能をご使用中は、使用していない他のiLINK機器のi.LINK機器のケーブルの抜き差しや、新しいi.LINK機器の追加、電源の入/切は行わないでください。

正しく制御できなくなったときは、接続されている、いずれかの機器が何らかの影響をおよぼしている場合が考えられます。(各機器のケーブルの抜き差し(リセット動作)で復帰する場合があります。)

登録機器名の表示が正しくない場合は、一度ケーブルを抜き、機器を削除(183ページ)した後、再度機器を接続・登録してください。

D-VHS 方式で録画する際のご注意

D-VHS用のビデオテープをご使用ください。

他機から本機を i.LINK 制御する際のご注意

「外部機器からの制御(185ページ)を「あり」に設定すると、他の機器から本機をi.LINK制御できるようになります。ただし、その場合は、本機の電源を「入」にしてから、制御してください。

本機の電源が切りで「待機」のときは、他機から制御することはできません。

D-VHS ビデオでダビングする際のご注意

下図のよう本機の2つのi.LINK端子を使って2台のD-VHSビデオを接続し、ダビングを行う場合は、本機の電源を「入」にした状態で行ってください。

電源が「待機」の状態でダビングを行うとダウンロード(202ページ)が実行された場合、ダビングは中止されます。



解像度制限のある信号をご覧になる際のご注意

ハイビジョン信号の場合は、525Pで表示されます。このときデータ放送は起動しません。

BSラジオ放送の場合は、音声だけ再生されます。

BSデータ放送の場合は、ご覧になれません。



i.LINKは、IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers)1394-1995及びその拡張仕様を示す呼称です。

このIEEE 1394-1995は、電子技術者協会によって標準化された国際標準規格です。

i.LINKとi.LINKロゴ「i」は、ソニー株式会社の商標です。

著作権保護に対応したi.LINK対応機器には、デジタルデータのコピー・プロテクション技術が採用されています。

この技術は、DTLA (The Digital Transmission Licensing Administrator)というデジタル伝送における著作権保護技術の管理運用団体から 許可を受けているものです。このDTLAのコピー・プロテクション技術を搭載している機器間では、コピーが制限されている映像、音声、データ において、i.LINKでのデジタルコピーができない場合があります。また、DTLAのコピー・プロテクション技術を搭載している機器と搭載してい ない機器との間では、映像、音声、データのやりとりができない場合があります。

第5章 設置/最初の設定

テレビを設置する

設置の前に「安全上のご注意」(8~14ページ)を必ずお読みください。

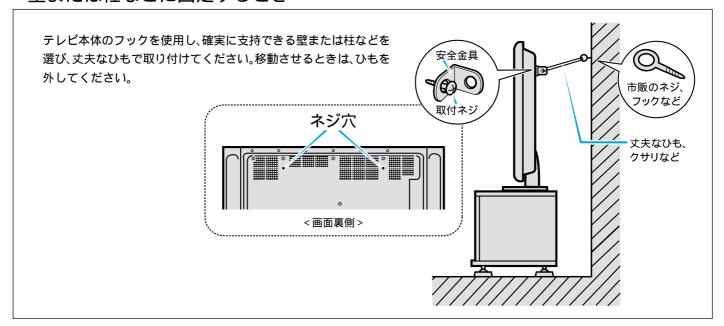
転倒防止について

転倒防止の処置を行うこと

転倒防止の処置を行わないと、テレビが転倒し、けがの原因となることがあります。

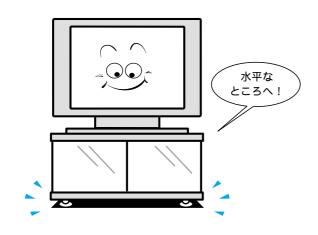
テレビにお子様が登ったり、押したりしますとテレビが倒れることがあります。その際の事故防止と、地震などの非常時の安全確保のために、転倒防止の実施をお願いします。

壁または柱などに固定するとき



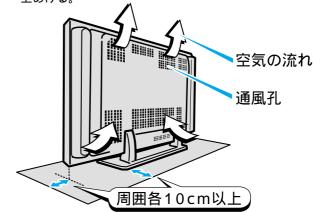
正しい置きかた

丈夫で水平な安定した所



周囲からはなして置く

通風孔をふさがないように「かべ」などから 10cm 以上あける。



テレビ台について

テレビ台はカタログ記載のものをおすすめします。(別売りとなります。)

テレビ前面部をテレビ台より、はみだしたり、片寄った載せかたをしないでください。

テレビ台を使用して畳やじゅうたんなど柔らかい上に設置するときは、キャスターを外してください。

キャスターを外さないと不安定になり、倒れたり、破損してけがの原因になることがあります。

お手入れのしかた

注意

お手入れは、電源プラグをコンセントから抜いて行うこと 感電の原因となることがあります。



プラグを抜け

ベンジン・アルコール・殺虫剤など揮発性のものは使わないでください。キャビネットが変質したり、塗料がはげたりすることがあります。

ゴムやビニール製品を長時間、テレビに触れさせて置くと、「シミ」が付くことがあります。

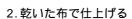
キャビネットや操作パネルのお手入れ 柔らかい布で軽くふき取ってください。 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。

パネル面のお手入れ

電源を切ってから柔らかい乾いた布で。

表面は傷つきやすいので硬いものでこすったり、たたいたりしないでください。シンナーなどの溶剤は使用しないでください。

汚れのひどいときは 水でうすめた中性洗剤で 1. よく絞ってふき取る

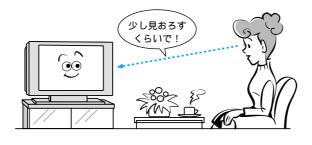




正しい見かた

少し離れてご覧ください。

画面の縦の長さの5~7倍が適当です。



部屋の明るさは新聞が読める程度で

明るすぎ、暗すぎは目を疲れさせます。

時々、目を休めましょう。



音量は適切に

音量は周囲に迷惑にならないように、適切な大きさ でお聞きください。特に夜間はご注意ください。

お願い

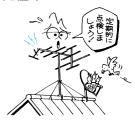
BS アンテナの設置について

マンションなど共同住宅の場合は、出入口や非難設備には、アンテナを設置できません。また、非難通路・消防上必要な通路のじゃまにならない所に設置する必要があります。消防法、地方自治体の条例などに触れないように、ご注意ください。また建物の管理者にもご相談ください。

アンテナ工事は技術と経験が必要です。販売店にご相談く ださい。設置は送配電線から離れた、安全な場所を選び堅 固に設置してください。

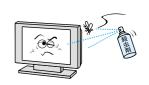
アンテナは定期的に点検・交換を屋外の

ため、傷みやすく性能が低下します。特に、ばい煙の多い地域、温泉、海岸の近くでは傷みやすくなります。映りが悪くなったときは、お買い上げの販売店にご相談ください。



殺虫剤などについて

キャビネットに殺虫剤など揮発性のものを、かけたりしないでください。変質したり塗料がはげることがあります。



B-CASカード(ビーキャスカード)の装着のしかた

付属のB-CAS(ビーキャス)カードは、有料放送の受信や「お知らせ」の受信などに必要です。 常に本体に挿入しておいてください。

付属のB-CAS(ビーキャス)カードの説明紙についている「加入申込書用バーコ・ドシール」は、受信契約をする際に付属の加入申込書に必ず貼ってください。

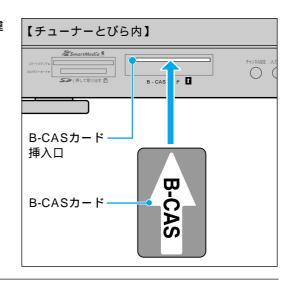
「必ずお読みください」の「付属の B-CAS (ビーキャス) カードについて」(16 ページ) も必ずご覧ください。

◀ チューナー前面のカバーをあける



2 B-CAS(ビーキャス)カードをカード差し込み 口に入れる

カードの向き(端子面が下向き)を間違えないように注意してください。 カードは奥まで差し込んでください。



7 カバーを閉める

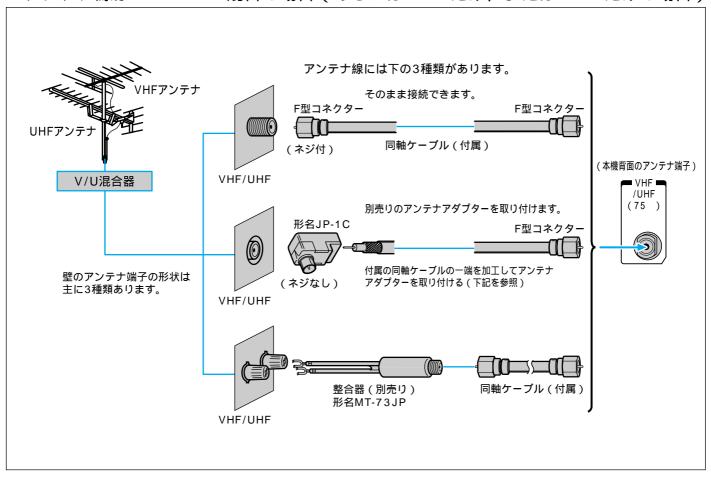


取り出す場合は上記手順2でB-CAS(ビーキャス)カードをそのまま抜いてください。

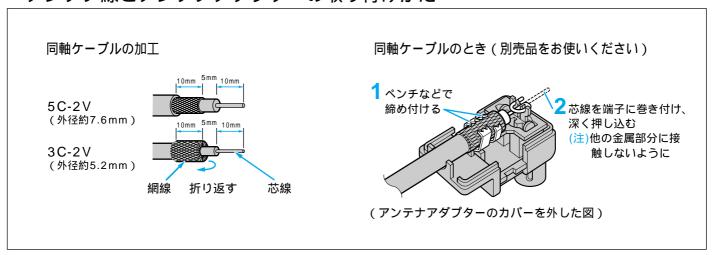
アンテナ線の接続と設定

VHF/UHFアンテナ線のつなぎかた

アンテナ線が VHF/UHF 混合の場合(あるいは VHF だけ、または UHF だけの場合)



アンテナ線とアンテナアダプターの取り付けかた

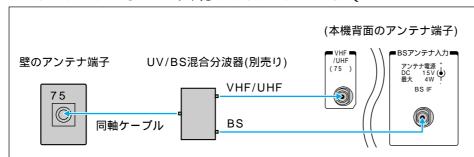




アンテナアダプターは、いくつかのタイプがあり、構造によって多少異なります。 (イラストは一例です。) 平行フィーダー線と同軸ケーブルとを同時に使うことはできません。

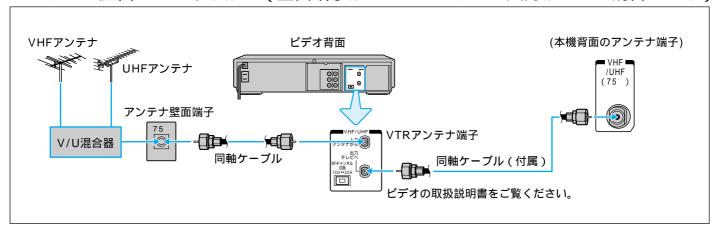
アンテナ線の接続と設定 っづき

マンションなどの共聴システムのとき(VHF/UHF/BS 混合のとき)

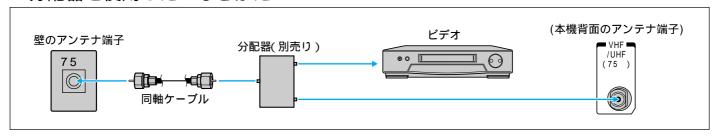


共聴システムをご利用の場合、通常BS受信アンテナには、あらかじめ電源が供給されていますので、本機から供給する必要がありません。その場合は「BSアンテナ電源供給」の設定を「供給しない」にしてください。設定方法は150ページをご覧ください。

ビデオを経由したつなぎかた(壁面端子が 75 でビデオの入力が V・U 混合のとき)



分配器を使用したつなぎかた



VHF と UHF のアンテナ線がそれぞれ別になっているとき

V/U混合器、形名HMX-77など(別売り)が必要です。 詳しくは販売店にご相談ください。



アンテナ工事はお買い上げの販売店にご相談ください。 詳しくはお買い求めになられたアンテナの取扱説明書をお読みく ださい。

接続するときは必ず本機および接続機器の電源を切ってください。 VHF/UHFアンテナ線は同軸ケーブル(付属)をおすすめします。 平行フィーダー線を使用すると受信状態が不安定になることがあり、妨害電波を受けやすくなりますので、ご使用にならないでください。

同軸ケーブルをご使用の場合はBSアンテナケーブルと離してください。(一緒に重ねたり、束ねたりしないでください。)

既存のアンテナで分波器が接続されているときは、分波器を外してつないでください。

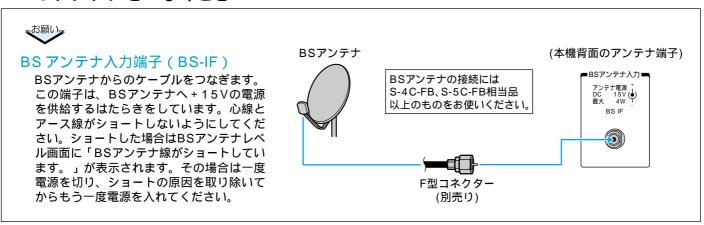
アンテナ線を他のデジタル機器に近づけないでください。 CATVについては、CATV関係各社にお問い合わせください。 VHF、UHFアンテナは定期的に点検・交換してください。屋外のため、傷みやすく性能が低下します。特にばい煙の多い地域、温泉、海岸の近くでは傷みやすくなります。映りが悪くなったときは、お買い上げの販売店にご相談ください。

VHFとUHFのアンテナ設置の際には、GR(ゴーストリダクション)設定(175ページ)を「オフ」にしてください。

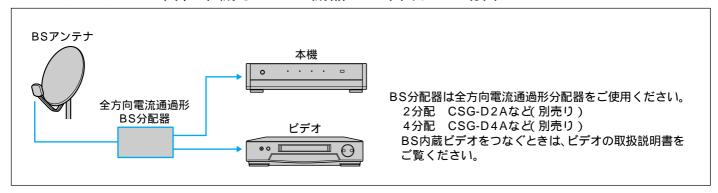
BSアンテナ線のつなぎかた

アンテナをつないだ後に「BSアンテナレベル」の調整が必要です。 本機とBSアンテナの接続には、BS/CSデジタル対応のケーブル(4C-FB相当)をご使用ください。 BSアンテナの取扱説明書もご覧ください。

BS アンテナをつなぐとき



BS アンテナ 1 台、本機など BS 機器を 2 台以上の場合



BS アンテナ電源について

BSアンテナに取り付けられたコンバーターに供給する電源をアンテナ電源といいます。

お買い上げ時は、供給する」に設定されています。

共聴システムなどで、すでに別のチューナーなどからアンテナ電源が供給されている場合は、供給する必要はありません。 このときは、BSアンテナ電源供給の設定は「供給しない」に設定してください。設定の確認と変更は150ページを参照ください。 チューナーの電源を切った状態のときアンテナ電源は供給されません。

チューナーの電源が「待機」の状態でも、契約情報の更新や予約実行またはダウンロード実行などの際に自動的にBSアンテナ電源が供給されることがあります。

BS内蔵ビデオ単独で録画するときなどは、本機以外からのアンテナ電源供給が必要になります。

従来の BS アンテナについて

従来のBSアンテナのほとんどは使用できます。ただし、従来のBSアンテナはBSデジタル放送受信に必要とされる「位相雑音性能」の規定がなくBSデジタル電波を受信した場合、安定した受信ができない場合があります。 この場合はBSデジタル用のアンテナに交換してください。

アンテナ線の接続と設定 orde



BSアンテナの設定と調整

BSアンテナ電源供給設定のしかた

BSアンテナに取り付けられたコンバーターに供給する電源をBSアンテナ電源といいます。お買い上げ時は「供給する」に設定されています。マンションなどでBSアンテナに他の機器から電源が供給されているとき「供給しない」に設定します。

▲ BS チャンネルを選ぶ

メニューボタンを押す



メニューが表示されます。



3 カーソル▲·▼· ◀·▶ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す



「設定メニュー」が表示されます。

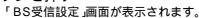




カーソル◀・▶ボタンで「初期設定」を選ぶ



カーソル▲·▼ボタンで「BS受信設定へ」を選び、 決定ボタンを押す











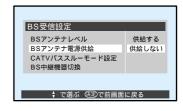
カーソル▲・▼ボタンで「BS アンテナ電源供給」を選び、決定ボタンを押す
「BSアンテナ電源供給」設定画面が表示されます。



7 カーソル▲·▼ボタンで「供給しない」を選び、決 定ボタンを押す



項目を選ぶとその状態に設定されます。



[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す





チューナーの電源を切った状態のときアンテナ電源は供給されません。 「供給する」に設定されている場合は、「待機中」であっても契約情報の更新や予約実行または ダウンロード実行などの際に自動的にBSアンテナ電源が供給されます。

アンテナ線の接続と設定 orde



BSアンテナの設定と調整 っづき

BSアンテナの方向調整をする

BSアンテナレベル表示を使って、BSアンテナの方向調整を行います。

BSアンテナレベルはアンテナ角度の最適値を確認するためのものです。この数値が最大になるようにアンテナの方向を調整してください。

アンテナの調整方法については、アンテナの取扱説明書をご覧ください。

┫ メニューボタンを押す



メニューが表示されます。



2 カーソル▲·▼· **◄**·▶ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す



「設定メニュー」が表示されます。





カーソル◀·▶ボタンで「初期設定」を選ぶ





カーソル▲・▼ボタンで「BS受信設定へ」を選び、
決定ボタンを押す

「BS受信設定」画面が表示されます。







カーソル▲·▼ボタンで「BSアンテナレベル」を 選び、決定ボタンを押す

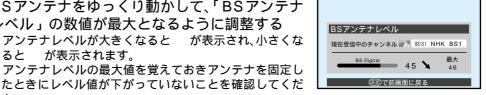
「BSアンテナレベル」画面が表示されます。



現在放送が行われている BS チャンネルを選局する 6

チャンネルへ:~ボタンで選局できます。

BSアンテナをゆっくり動かして、「BSアンテナ レベル」の数値が最大となるように調整する アンテナレベルが大きくなると が表示され、小さくな が表示されます。 アンテナレベルの最大値を覚えておきアンテナを固定し



[通常画面に戻るには] アンテナを固定して、終了ボタンを押す





映像が出ない場合

さい。

契約していないチャンネルを選んでいる場合があります。 契約しているチャンネルまたは無料のチャンネルを選んで、アンテナの調整をしてください。

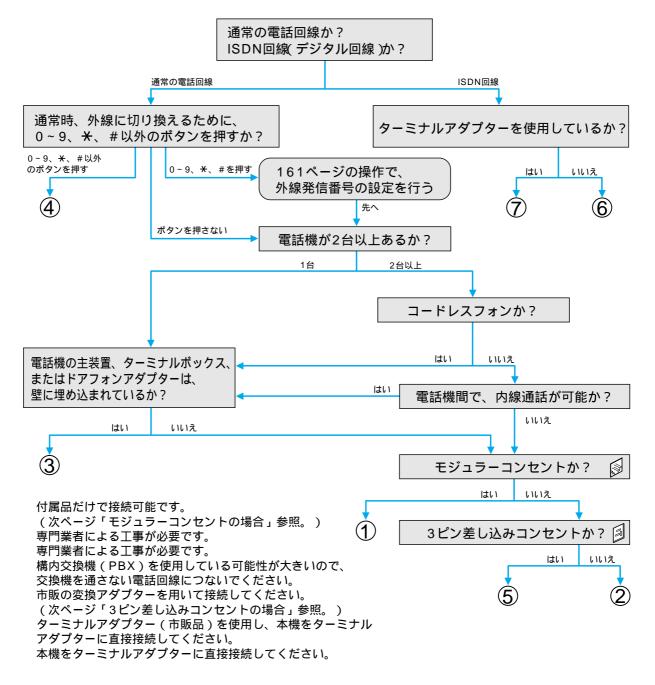
アンテナ線がショートした場合

画面に「BSアンテナ線がショートしています。」のメッセージが表示されます。 その場合は、一度電源を切り、ショートの原因を取り除いてから、もう一度電源を入れてくだ さい。

電話回線の接続

下記により、電話回線の状態を確認してから、電話回線の接続を行ってください。

電話回線状態の確認



より願い

または の場合は、ご加入のNTT営業所または局番なしの116番に工事のお問い合わせをしてください。 電話工事は、資格が必要で有料となります。無資格のかたは工事できません。



正しく接続すること

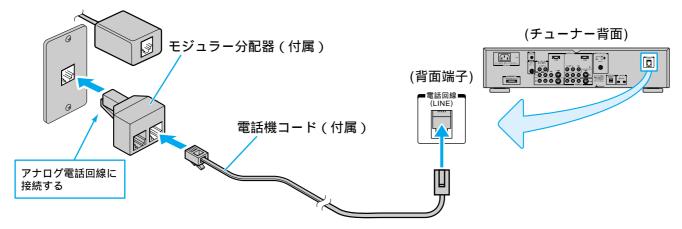
正しく接続しないと本機や他の機器の故障や火災の原因となることがあります。

電話回線とのつなぎかた

本書と合わせてお使いの電話機に付属されている取扱説明書をお読みください。

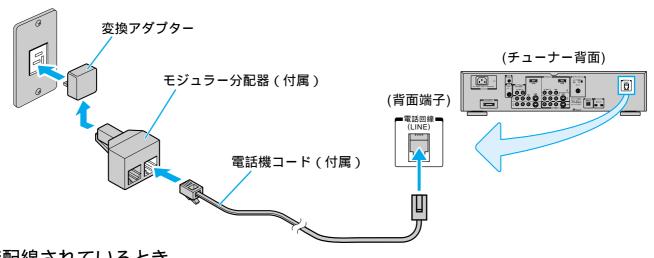
モジュラーコンセントのとき

電話回線に本機専用のモジュラー分配器(付属)を接続し、電話機コード(付属)を分配器と本機の電話回線端子につなぎます。



3ピン差し込みコンセントのとき

市販の変換アダプターを購入のうえ、付属の本機専用のモジュラー分配器、電話機コードを接続してください。



直接配線されているとき

そのままでは接続できませんので、モジュラーコンセント方式に変更する工事を行う必要があります。 取り付け工事は、ご加入のNTT営業所または局番なしの116番にお問い合わせください。 電話工事は無資格のかたはできません。



本機は公衆電話、共同電話、携帯電話、PHSには使用できません。

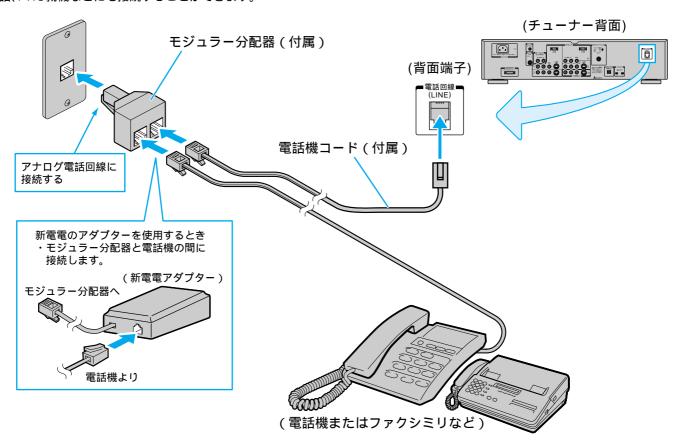
構内交換機(PBX)には使用できないものがあります。 付属の電話機コードが短い場合は、専用の2線式電話機 コードをお求めください。 電話機やファクシミリをご利用にならないときは、直接電話回線につなぎます。

電話回線の接続 っづき

電話機やファクシミリとのつなぎかた

電話機やファクシミリと接続します

このほかにも、家庭用コードレス電話の親機、家庭用コードレス留守番電話の親機、家庭用コードレスファクシミリの親機、留守番電話、PHS親機などにも接続することができます。





ノイズの混入があると誤動作することがあります。冷蔵庫 などのモーターを使った機器の近くに電話機コードを近づ けないでください。



本機がセンターと通信中は、電話機やファクシミリのご使用はできません。

電話機やファクシミリを使用しているときは、本機の通信 は行えません。

親子電話の場合は、本機の通信中に親子とも電話機を使用することはできません。正しく情報が送られません。

ホームテレホンを接続される場合は、ホームテレホンの メーカーにご相談ください。

本機を接続している電話機コンセント以外に、別の部屋などに電話機コンセントがあり、電話機を接続している場合は、本機の通信中にその電話機を使用すると通信エラーが発生し、正しく情報が送られません。

4線式のホームテレホンには接続できません。ホームテレホンを接続される場合は、ホームテレホンのメーカーにご相談ください。

NTTの「キャッチホン」契約をされている場合は、本機の通信中に電話がかかってくると、エラーが生じ通信が終了します。本機のアイティービジョン機能およびBSデジタル放送の双方向サービスにエラーが発生しないキャッチホンサービスについては、NTT営業所または局番なしの116番にお問い合わせください。

一部のダイヤル式の電話をご使用の場合には、本機が電話 回線を通じてセンターと通信を行っているときに、電話機 の呼出音が鳴る場合があります。

このような場合には、電話回線との接続には、付属のモジュラー分配器ではなく、市販の電話回線切換器をご使用ください。

本機が通信中、緊急に電話機やファクシミリをご使用になる場合は、本機の電源を「切」にしてください。ただし、 サービスは終了します。

自動チャンネル設定をする

ここでは、地上放送のチャンネルを自動設定します。

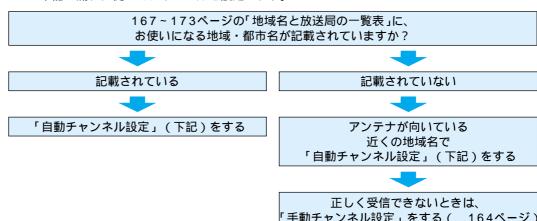
ご使用になる地域で放送されているチャンネルを設定することができます。

お買い上げ時はリモコンの 1 ~ 12 には VHF の 1 ~ 12 チャンネルが番号と同じに設定されています。

BS デジタルチャンネルはお買い上げ時に設定されていますので、新たに設定する必要はありません。ただし、BS デジタルチャ ンネルの設定を変更する場合は「手動チャンネル設定」(164ページ)で行ってください。

自動チャンネル設定の前に

下記の流れに従ってチャンネルを設定します。

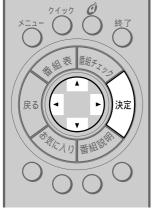


「手動チャンネル設定」をする(164ページ)

【チューナー】







自動チャンネルを設定する

「チャンネル設定」ボタンを右の画面が出るまで 数秒押す

チャンネル設定

「チャンネル設定」ボタンは本体の扉の中にありま す。



カーソル▲・▼ボタンで「チャンネル設定へ」を選び、決定ボタンを押す





カーソル▲・▼ボタンで「自動チャンネル設定」を **噀び、決定ボタンを押す**



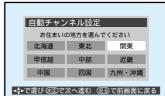


カーソル▲・▼・◆・▶ボタンでお住まいの地方名を 選び、決定ボタンを押す





チャンネル設定 自動チャンネル設定 手動チャンネル設定 チャンネルスキップ設定 初期設定に戻す † で選び使定を押す 使るで前画面に戻る



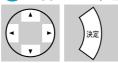
「次のページにつづく]

自動チャンネル設定をする ovite



自動チャンネルを設定する つづき

5 カーソル▲·▼· ◀· ▶ ボタンでお住まいの都道府県 名を選び、決定ボタンを押す



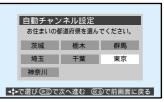
カーソル▲·▼· ◀·►ボタンでお住まいの地域・都市名を選び、決定ボタンを押す



つぎつぎにチャンネル設定確認画面が表示されながら自動的にリモコンの1~12ボタンにチャンネルが設定されます。

自動で設定されるチャンネルは167~173ページの一覧表をご覧ください。

自動チャンネル設定が終わると、右のメッセージ が数秒間表示されます。







[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す





設定したチャンネルを一覧表示して確認するときは、「チャンネル設定の確認のしかた」(176ページ)をご覧ください。

受信できないチャンネルがあるときは「手動チャンネル設定」(164ページ)で設定してください。 リモコンのメニューボタンでもチャンネル設定画面(前ページの手順3の画面)は表示できます。 自動チャンネル設定は、本体ボタンとリモコンボタンのどちらでも操作できます。

リモコンボタン	リモコンボタンと同じ はたらきをする本体ボタン
カーソル ▲・▼	音量 +•-
決定	入力切換
戻る	チャンネル設定
チャンネル へく	チャンネル 🔨
カーソル◀・▶	なし

はじめての設定をする

はじめての設定では最初に必要な設定をまとめて行います。 設定は下記の順番で行います。



はじめての設定

最初に必要な設定を画面に従ってまとめて行います。 設定項目は次のとおりです。

設定項目	内容
郵便番号と地域の設定	お住まいの地域に応じたBSデータ放送(天気予報・選挙速報)や 緊急警報放送を受信したり、また電話回線を通して双方向のデー 夕送受信をするため、最寄りのアクセスポイントでご利用いただ く設定を行います。
電話回線設定	BSデジタル放送では、電話回線を利用したサービスが行われています。それらのサービスを楽しむための設定です。
簡易確認テスト	BS受信テスト、B-CASカードテスト、電話回線テストをまとめて行います。

郵便番号と地域の設定

設定が間違っていると、映像やメニューなどが表示されません。

✓ メニューボタンを押す



メニューが表示されます。

カーソル▲·▼· ◀·►ボタンで「設定メニュー」を選び、決定ボタンを押す



「設定メニュー」が表示されます。

3 カーソル**▼・**▶ボタンで「初期設定」を選び、カーソル▲・▼ボタンで「はじめての設定」を選び、決定ボタンを押す





右の画面を読んだ後、決定ボタンを押す



郵便番号と地域の設定 電話回線設定 簡易確認 テストの順に続けて設定します。









[次のページにつづく]

はじめての設定をするっづき

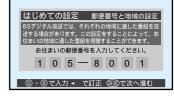


はじめての設定 っづき

郵便番号と地域の設定 つづき

5 数字(0 ~ 9)ボタンであなたのお住まいの郵便番号を入力し、決定ボタンを押す

123 456 789 「地方選択」画面が表示されます。 入力を間違えた場合は、カーソル◀ボタンでカー ソルを戻してからもう一度入力してください。







データ放送を受信している状態で郵便番号の設定をした 場合、設定終了後はその設定内容は反映されません。も う一度データ放送を選局しなおしてください。

カーソル▲·▼· ▼· ▶ボタンで該当する地方を選択し、決定ボタンを押す



「地域選択」画面に進みます。

「設定しない」を選んだ場合、次ページの手順8の電話回線設定の画面に進みます。





7 カーソル▲·▼· **◄**· ▶ ボタンで該当する地域を選択 し、決定ボタンを押す



伊豆、小笠原諸島地域の方は、「東京都島部」を選ん でください。

南西諸島鹿児島県地域の方は「鹿児島県島部」を選んでください。

次ページの手順8の「電話回線設定」に進みます。





郵便番号入力で上3桁を入力して決定ボタンを押すと 残り4桁は自動的に「0」 が入力されます。

上2桁までの入力で決定ボタンを押すと、エラーになります。決定ボタンを押してもう一度入力してください。



電話回線設定(外線発信番号の設定)

◯ [電話回線の設定を行うには]

右の画面でカーソル**◆・**▶ボタンを押して「はい」 を選び、決定ボタンを押す

次は手順9に進みます。

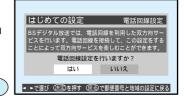
(,)

決定

電話回線の設定を行わない場合

カーソル**◀·**▶ボタンで「いいえ」を選び、決定ボタンを押す

・次は手順13の確認画面に進みます。





右の画面で下記を行う



ご家庭内に電話交換機がある場合、外部に電話をかける際には、電話番号の前に0や#などの入力が必要な場合があります。これを外線発信と呼びます。



外線発信番号が必要な場合

カーソル**◀·▶**ボタンで「はい」を選び、決定ボタン を押す

・次は手順10に進みます。

外線発信番号が不要な場合

カーソル**∢・**▶ボタンで「いいえ」を選び、決定ボタンを押す

・次は手順11に進みます。

10 [手順9で「はい」を選んだ場合] 外線発信番号を入力して、決定ボタンを押す

123 456 789

10,11,12,

0~9、#、* のボタンを押すことで設定します。 (左詰めで入力してください)

最大3桁までの設定ができます。

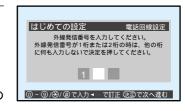
間違って入力した場合は、カーソル◀ボタンで前の 桁に戻り、設定をやり直してください。

1 桁、または2桁の設定を行う場合は、左詰めで入力し他の桁には何も入力しないで、決定ボタンを押してください。

「110」や「118」、「119」を入力した場合は、 自動的に取り消されます。

次は手順11に進みます。





[次のページにつづく]

はじめての設定をする orde



はじめての設定 っづき

電話回線設定(ダイヤル方式の設定) つづき

↓ カーソル▲·▼ボタンで設定するダイヤル方式を選び、決定ボタンを押す

通常は「自動判定へ」を選びます。





判定中は右の画面になります。

最初に「ダイヤルトーン検出」(電話回線が正しく接続されていることのチェック)が行われ、続いて「ダイヤル方式」の自動判定が行われます。

自動判定が終了すると判定結果が表示ます。次は 手順12に進みます。

「ダイヤル方式判定エラー」が表示された場合

右のメッセージの場合

・電話回線の接続確認(154~156ページ)をしてからもう一度行ってください。

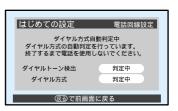
右のメッセージの場合

- ・電話回線の種類によっては、自動判定できない場合があります。決定ボタンを押してダイヤル方式設定の画面に戻り、ご使用になっている電話回線のダイヤル方式(トーン、20PPS、10PPS)を選んで決定ボタンを押し、手順12に進みます。
- ・ダイヤル方式がご不明の場合は、ご契約の NTT窓口にお問い合わせください。

右のメッセージの場合

 「外線発信あり」に設定している場合で、さらに、191ページで外線発信後の待ち時間を 指定している場合は、右のメッセージが表示され、ダイヤル方式自動判定ができません。

はじめての設定 振続されている電話回線の ダイヤル方式を選んでください。 自動列定へ トーン 20PPS 10PPS 連常は「自動列定へ」を選んでください。 † で遠び ②更を押す ②②で外線発信確認に戻る



ダイヤル方式判定エラー

ダイヤル方式の自動判定でダイヤルトーンの検出ができませんでした。電話回線が正しく接続されているか確認してください。

決定を押す

ダイヤル方式判定エラー

ダイヤル方式の自動判定ができませんでした。詳しくは取扱説明書をご覧ください。

決定を押す

ダイヤル方式判定エラー 外線発信番号の設定によりダイヤ ル方式自動学にができません。

自動判定が終了しない場合

3分以上たっても終了しない場合は、戻るボタンを押して自動判定を中止し、電話回線との接続が正しく行われているか確認してください。(154~156ページ)

12 [手順11で「自動判定へ」を選んだとき] 判定結果を確認して、決定ボタンを押す

13 設定内容を確認する

設定内容を変更する場合は戻るボタンを押してください。戻るボタンを押すごとに、「はじめての設定」の各項目の最初の画面に戻ります。

簡易確認テストを行う場合

次は手順14に進みます。

はじめての設定 設定を完了しました。 郵便番号: 105-8001 地方/受球: 間東/東京都 ダイヤル方式、トーン 外線発信番号: あり 続けて簡易確認テストを行いますか? はい いいえ ・・で選び 法卸を押す 原30で電話回線設定に戻る

設定内容によって表示は異なります。

簡易確認テスト行わない場合

カーソル

◆・トボタンで「いいえ」を選び、決定ボタンを押す

・これではじめての設定は終了です。

通常画面に戻るには終了ボタンを押す



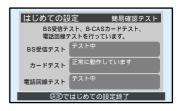
簡易確認テスト

↑ カーソル ★・ トボタンで「はい」を選び、決定ボタンを押す。



簡易確認テストが開始されます。 戻るボタンを押すとテストを中止して前画面に戻 ります。

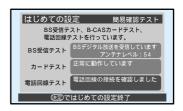
「テスト結果」については下記をご覧ください。



15 [簡易確認テストが終了したら] 決定ボタンを押す



これで「はじめての設定」は終了です。 通常画面に戻るには、終了ボタンを押します。



お知らせ

電話回線テストの結果

- 「電話回線の接続を確認 しました。」が表示され た場合
- ・正しく接続されていま す。
- 「ダイヤルトーンの検出 できませんでした。」が 表示された場合
- ・電話回線の接続
- (154ページ)および電話回線設定(162ページ)を参照し、もう一度接続・設定の状態を確認してください。
- 「電話回線の接続を確認 できませんでした。」が 表示された場合
- ・ダイヤル方式の設定が 間違っているか、ター ミナルアダプターを使 用していることが考え られます。詳しくは 154、162ページを ご覧ください。
- 「外線発信番号の設定により電話回線テストができませんでした。」が表示された場合
- ・「外線発信あり」に設定し、さらに191ページで外線発信後の待ち時間を指している場合は、ダイヤル方式自動判定はできません。

テスト結果について

BS 受信テスト

BSデジタル放送が受信できることをテストします。

正しい場合

「BSデジタル放送を受信しています。」が表示されます。

「BSデジタル放送を受信していません。」が表示された場合

「BSアンテナの設定と調整(150ページ)と「BS受信設定 (177ページ)を参照し、もう一度設定の状態を確認してください。

カードテスト

本機で使えるカードかどうかテストします。

正しい場合

「正常に動作しています。」が表示されます。

Ć「このB-CASカードはご使用になれません。」が表示された場合

B-CASカードを確かめてください。 カスタマーセンターにお問い合わせください。

「B-CASカードを正しく挿入してください。」が表示された場合

B-CASカードを挿入後、もう一度簡易確認テストを行ってください。

「「このICカードはご使用になれません。正しいB-CASカードを挿入してください。」が表示された場合

B-CASカードを挿入後、もう一度簡易確認テストを行ってください。

「B-CASカードが故障しています。」が表示された場合

B-CASカードを交換してください。 カスタマーセンターにお問い合わせください。

電話回線テスト

電話回線が正しくつながることをテストします。 テスト結果については左の「お知らせ」をご覧ください。

初期設定を個別に行うとき

チャンネル設定

ご使用になる地域で放送されているチャンネルを設定することができます。 お買い上げ時はリモコンの1~12にはVHFの1~12チャンネルが番号と同じに設定されています。

DS1~DS10には、26ページのチャンネルが各DSボタンに設定されています。

自動チャンネル設定

お使いになる地域に合わせると、その地域で放送されている地上放送(VHF/UHF)のチャンネルおよび各放送局名に自動的に設定されます。

自動設定されるチャンネルは167~173ページの一覧表をご覧ください。 操作方法は「自動チャンネル設定をする(157ページ)をご覧ください。

手動チャンネル設定

自動チャンネル設定後、次の場合は、さらに手動チャンネル設定を行ってください。

- ・自動チャンネル設定で設定ができないとき
- ・お住まいの地域で放送局が増えたとき
- ・設定されたチャンネルの表示を変えたいとき
- ・その他、チャンネル設定の内容を変更するとき
- 以下のチャンネルを設定できます。
 - 地上放送/CATVチャンネル
 - BSデジタル放送チャンネル

地上放送(VHF/UHF)/CATV(C13 ~ C38)チャンネルの場合 設定例: リモコンの ボタンにUHF放送の「14」チャンネル、画面表示番号を「5」、 放送局名を「MXテレビ」で設定するとき

チャンネル設定ボタンを右の画面が出るまで数秒 押す

チャンネル設定

「チャンネル設定」ボタンはチューナーの扉の中に あります。

2 カーソル▲·▼ボタンで「チャンネル設定へ」を選び、決定ボタンを押す





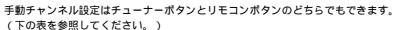
「チャンネル設定」画面が表示されま す。



初期設定







リモコンのメニューボタン操作でもチャンネル設定画面は表示できます。 メニューボタンを押す

カーソル▲・▼・▼・▼ボタンで「設定メニュー」を選び、決定ボタンを押す カーソル▼・▼ボタンで「初期設定」を選ぶ

カーソル▲·▼ボタンで「チャンネル設定へ」を選び、決定ボタンを押す ・「チャンネル設定」画面になります。

微調整ができるのはリモコンのカーソル▼・▶ボタンだけです。

リモコンボタン	リモコンボタンと同じ はたらきをする本体ボタン
カーソル ▲・▼	音量 +・-
決定	入力切換
戻る	チャンネル設定
チャンネルへ~	チャンネル 🔨
カーソル◀・▶	なし



【チューナー】

. . . .

【チューナーとびら内】

00000





カーソル▲・▼ボタンで「手動チャンネル設定」を 選び、決定ボタンを押す

下記の操作で地上放送チャンネルを設定する





手動チャンネル設定一覧の画面が表示 されます。



カーソル▲・▼ボタンで設定するリモコンの1~ 12のボタンを選び、決定ボタンを押す 例:リモコンを5にする

チャンネル設定画面が表示されます。



カーソル▲・▼ボタンで1~12の「チャンネル」を選 び、チャンネルヘ:~ボタンで設定するチャンネル を選ぶ

例:チャンネルを14チャンネルにする チャンネルへ:~ボタンを押すと下記の順に切 り換わります。



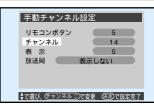
チャンネル設定

GR設定 初期設定に戻す

自動チャンネル設定 手動チャンネル設定 チャンネル設定の確認

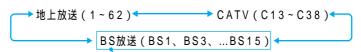
チャンネルスキップ設定

♦ で選び決定を押す 戻るで前画面に戻る



→地上放送(1~62) → CATV (C13~C38)

カーソル▲ ▼ボタンで「表示」を選び、チャンネルヘ・ンボタンでテレビ画面に表示さ せる番号を選ぶ(下記の手順に切り換わります。) 例:表示を5にする



CATVでBSのアナログ放送が行われている場合に使います。

カーソル▲・▼ボタンで「放送局」を選び、チャンネルへ・◇ボタンで放送局名を選ぶ 例:放送局名を「MXテレビ」にする

選んだ状態が設定されます。

放送局を表示しない場合は、「表示しない」に設定してください。

決定ボタンを押す

手順4の の画面に戻ります。

いくつものチャンネルを設定するときは、手順4を繰り返す

「通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す

チャンネル調整を少しずらして見やすくするとき(微調整)

微調整はリモコンのカーソル▼・▶ボタンで行います。

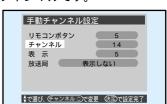
色が消えたり、画像が不安定になったりしたときに、微調整をすると良くなる場合があります。 微調整できるのは、地上放送チャンネル(UHF/VHF)とCATVチャンネルです。

手順 4 の後、カーソル</br>
→ボタンで見やすい映像 に微調整し決定ボタンを押す





通常の状態に戻すには、前ページとこ のページの手順1~4の操作をもう1 度行います。



お知らせ

「チャンネル設定」を行った チャンネルは、チャンネル スキップ設定が自動的に 「受信」に設定されます。

さい。

CATV(有線テレビ)について

CATVの受信は、サービ

スの行われている地域で だけ可能で、使用する機 器ごとにCATV会社との

受信契約が必要です。さ らに、スクランブルのか

かった有料放送の視聴、

録画には、ホームターミ

ナル(アダプター)が必要

CATV会社にご相談くだ

になります。詳しくは、



チャンネル設定 っづき

BS デジタル放送(BS テレビ/BS ラジオ/BS データ)チャンネルの場合

164 ~ 165 ページの手順 1 ~ 3 の操作で手動チャンネル設定画面にする

下記の操作でBSチャンネルを設定する



カーソル▲·▼ボタンで設定するリモコンのDS1 ~ DS10のボタンを選び、決定ボタンを押す

1~12にはBSデジタル放送は設定できません。 チャンネルヘ·✓ボタンで設定するBSチャンネル を選ぶ

チャンネルへ·**ン**ボタンを押すと下記の順に切り 換わります。

→ BSテレビ ←→ BSラジオ ←→ BSデータ ←→ BSテレビのチャンネル番号順に選局 <



放送メディア(「BSテレビ」または「BSラジオ」または「BSデータ」)を選んだ場合

1つのボタンに同じ放送局のBSテレビまたはBS ラジオまたはBSデータの複数チャンネルがまとめ て設定されます。

放送メディア設定後下記の操作で設定したい放送 局を選んでください。

カーソル▲・▼ボタンで「放送局」を選ぶ

チャンネルヘ·✓ボタンで設定したい放送局を選ぶ (例: 右図のように設定した場合)

リモコンのチャンネルダイレクト選局ボタンDS4を押すごとに、「BS日テレ」の「BSテレビ」チャンネルが順次選局されます。

「表示」欄はブランク「ーーー」になります。

手助チャンネル設定 DS4 チャンネル BSテレビ表示 放送局 BS日テレ

手動チャンネル設定

* リモコン チャンネル 表示 放送局 DS1 BS101 BS101 NHK BS1 DS2 BS102 BS102 NHK BS2

・ で選び (決定)で次へ進む (戻る)で前画面に戻る

DS3 BS103 BS103 NHK h DS4 BSテレビ --- BS日テレ DS5 BSテレビ --- ビーエス朝日

DS6 BSテレビ --- BS-i

(例)

リモコンのチャンネルダイレクト選局ボタンDS4を押すごとに、「BS日テレ」の「BSテレビ」チャンネルが選局される設定

通常のBSデジタル放送のチャンネルを選んだ場合

リモコンのチャンネルダイレクト選局ボタン (DS4)を押したとき、上記で選んだチャンネルだけが選局されるように設定されます。

「表示」欄には選局時テレビ画面に表示されるチャンネル番号が表示されます。

(表示を変えることはできません。)

「放送局」欄には選んだチャンネルの放送局名が表示されます。

(放送局名を変えることはできません。)



(例)

リモコンのチャンネルダイレ クト選局ボタンDS4を押す と、BS141が選局される設定

2 決定ボタンを押す



いくつものチャンネルを設定するときは、手順2、3を繰り返す

4

[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す

地域名と放送局名の一覧表

157ページの「自動チャンネル設定」で設定すると、この表にある放送局が各チャンネルポジションに自動設定されます。 表にない放送局を設定するときは、164ページの「手動チャンネル設定」で設定してください。

表にない地域のかたは近くの地域・都市名で設定して、正しく設定できないときば「手動チャンネル設定」で設定してください。 一覧表で空きチャンネルにはCHと表示がポジション番号と同じに設定されます。

> CH:受信チャンネル番号 表示1:放送局名略称 表示2:画面表示番号

		チャンネルポジション	1		2		3	4	5		6	-	7	8	9		10	1	1	12
			放送局	名	放送局	景名	放送局名	放送局名	放送局名	ħ	放送局名	协详	局名	放送局名	放送局名	<i>10</i>	送局名	协关	局名	放送局名
地方名	都道府県名	地 却 主 夕		*		*	*	*	*	+	*		+			_	-		+	+
		地域・都市名	表示	1	表示	+	表示1	表示1	表示1	-	表示1		示1	表示1	表示1	· 表	示1	表	示 1	表示1
			CH 表	示2	CH 3	表示2	CH 表示2	CH 表示2	CH 表示2	2 CI	H 表示2	СН	表示 ^ž	CH 表示2	CH 表示	Ê2 CH	表示2	СН	表示2	CH 表示2
			_		_		-	-	_	\perp	-	-		_	_		_	-		_
		初期設定					_	-	-		-	-		_	_		_	-	_	-
			1	1	2	2	3 3	4 4	5 5	_	6 6	7	7	8 8	9 9		1 0		11	12 12
		40.00			NHK			テレビ北海道							NHK総合				直放送_	
		旭川			NHK			TVh	UHB		нтв	S			NHK総合				ВС	
					2 NHK	2 数 套	北海道テルビ物学	33 33 北海道文化放送	37 37	3	9 39	7 札幌テI	7 レビ放送		9 9 NHK総計				│ 1 1 首放送	
		釧路			NHK		北内坦ブレビ版区 HTB	UHB		+			TV		NHK総記				BC	
		2/124			2	2	39 39	41 41		+		7	7		9 9			_	11	
					NHK			北海道テレビ放送	北海道文化放送	送			レビ放送		NHK総計				直放送	
		北見			NHK			НТВ	UHB			S	ΤV		NHK総計	a		н	вс	
					2	2		61 61	59 59			7	7		9 9			53	53	
			北海道	汝送			NHK総合		札幌テレビ放送	<u></u>		北海道文	文化放送		北海道テレビカ	送				NHK教育
	北海道・北部	網走	НВС				NHK総合		STV				НВ		нтв					NHK教育
			1	1	II. N= 344 -L	/I. 44.34	3 3		5 5	11.45		27	_	11.55-54-1-1-1-1-1	35 3		NAC 3-1- 3-14			12 12
		## 中			北海道文			NHK総合		札啊	見テレビ放送			北海道テレビ放送			道放送			NHK教育
		稚内			2 6			NHK総合 28 28		1	STV 2 22			HTB 24 24			1 0			NHK教育 30 30
					 北海道文			NHK総合			2 22 見テレビ放送			北海道テレビ放送			道放送			NHK教育
		名寄			UH			NHK総合		1077	STV			HTB			BC			NHK教育
					26			4 4		1	6 6			24 24			10			12 12
					NHK				北海道文化放送	送 北海	道テレビ放送	札幌テし	レビ放送	'	NHK総計			北海i	直放送	
		根室			NHK	教育			UHB		нтв	S	TV		NHK総計	a		н	вс	_
北海道					2	2			62 62	_	0 60	7	7		9 9			11	11	
107972			北海道					テレビ北海道		<u></u>			文化放送			-	テレビ放送			NHK教育
			НВС				NHK総合	TVh	STV				HB				TB		1	NHK教育
			1 北海道文化	1 v th:±			3 3 北海道テレビ放送	17 17 NHK総合	5 5 テレビ北海道	当 コレミ	海溢协兴	27	2 7				35 K教育			12 12 札幌テレビ放送
		函館	UHE				北内坦ブレビ版区 HTB	NHK総合	TVh		HBC						K教育			STV
		- CC 1/A	27				35 35	4 4	21 21	_	6 6					_	10			12 12
			北海道文化				北海道テレビ放送	NHK総合		_	海道放送						レビ放送			NHK教育
		帯広	UHE	3			НТВ	NHK総合			нвс					S	TV			NHK教育
	北海道・南部		32	3 2			34 34	4 4		_	6 6					10	10			12 12
	10/4/22 円印				NHK			北海道テレビ放送		赵			レビ放送		NHK総計					テレビ北海道
		苫小牧			NHK			НТВ	UHB	-			TV		NHK総計				ВС	TVh
						49		61 61	53 53	¥			57		51 5				55	47 47
		小樽			NHK			北海道テレビ放送 HTB	北海道文化放送 UHB				レビ放送 TV		北海道放 HBC				(総合 (総合	テレビ北海道 TVh
		3.14			2	2		4 4	26 26			7	7		9 9			11		24 24
					NHK			テレビ北海道		差 北海	道テレビ放送				NHK総記	_			直放送	,
		室蘭			NHK			TVh	UHB		нтв		TV		NHK総計	-			ВС	
					2	2		29 29	37 37	3	9 39	7	7		9 9			11	11	
			青森放					青森朝日放送												青森テレビ
		青森	RAE				NHK総合	ABA	NHK教育											ATV
			1	1	7/12 >	ロイルゼ	3 3	34 34	5 5	ш-	C+0 = 1 12		(#L 7		111116W	= *	U L +F / A	= *	****	38 38
	青森	八戸					テレビ岩手	岩手めんこいテレビ		_	F朝日テレビ F朝日テレビ				NHK総計		明日放达 BA		放送 AB	青森テレビ ATV
	日林					2					7 27					31			T	
					2	_	31 31	NHK総合		_	森朝日放送		1 /	青森テレビ	3 9		<u> 3 </u> な放送			NHK教育
東北		むつ						NHK総合			ABA			ATV			AB			NHK教育
								4 4			6 56			58 58			10			12 12
			テレビ	岩手				NHK総合			ピーシー岩手放送			NHK教育			こいテレビ			岩手朝日テレビ
		盛岡	テレビ					NHK総合		_	Cテレビ			NHK教育			こいテレビ			岩手朝日テレビ
	岩手		35	3 5				4 4			6 6			8 8			3 3			31 31
	17	~~			NHK			岩手朝日テレビ			めんこいテレビ			テレビ岩手			シー岩手放送			NHK教育
		釜石	<u> </u>		NHK			岩手朝日テレビ		_	めんこいテレビ			テレビ岩手			テレビ			NHK教育
					2	2		62 62		6	0 60			58 58		10	1 0	<u> </u>		12 12

### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	NHK教育
地域・都市名 表示 表示 表示 表示 表示 表示 表示 表	表示1 表示1 表示1 表示2 CH A CH
Ref	2 CH 表示2 CH 表示2 NHK教育 NHK教育 NHK教育 12 12 12 仙台放送 仙台放送 仙台放送 4位分放送 4位分成 4位分成 4位分
### 一戸 10 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	NHK教育 NHK教育 NHK教育 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1
### 2 2 2 27 27 5 5 5 20 29 29 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1
### ### ### ### ### ### #### ### #### ### ####	仙台放送 仙台放送 仙台放送 仙台放送 仙台放送 京7 57 宮城テレビ放送 ミヤギテレビ 37 37 秋田か送 ABSテレビ AKT
報告 1	仙台放送 12 12 仙台放送 57 57 宮城テレビ放送 ミヤギテレビ 37 37 秋田放送 秋田テレビ ABSテレビ AKT
Tacテレビ	12 12 12 加台放送 加台放送 157 57 57 宮城テレビ放送 ミヤギテレビ 37 37 秋田放送 秋田テレビ ABSテレビ AKT
TRCテレビ NHK総合 NHK教育 東日本放送 東日本放送 東日本放送 東日本放送 NHK教育 東日本放送 NHK教育 東日本放送 NHK教育 NHK教育 NHK教育 NHK教育 NHK教育 NHK教育 NHK総合 NHK教育 NHK総合 NHK教育 NHK教育 NHK総合 NHK教育 NHK総合 NHK教育 NHK総合 NHK教育 NHK総合 NHK教育 N	仙台放送 57 57 37 37 37 37 37 秋田放送 ABSテレビ AKT
Tury NHK総合 NHK	57 57 宮城テレビ放送 ミヤギテレビ 37 37 秋田放送 秋田テレビ ABSテレビ AKT
京仙沼 NHK総合 東北放送 地合放送 東日本放送 NHK教育 NHK総合 TBCアレビ 地合放送 東日本放送 NHK教育 NHK総合 NHK総育 FTV 国由中央FVビ FVビュー福昌 和田中FVビ FTV 和田中FVFビ NHK総合 NHK総合 NHK総育 FTV 和田中FVFビ NHK総合 NHK総合 NHK総育 NH	宮城テレビ放送 ミヤギテレビ 37 37 秋田放送 ABSテレビ AKT
RAB	37 37 秋田放送 秋田テレビ ABSテレビ AKT
秋田	秋田放送 秋田テレビ ABSテレビ AKT
秋田	ABSテレビ AKT
大館	11 11 27 27
大能	
Tuy NHK総合 NHK教育 TPU-H& NHK& NHK& NHK教育 TPU-H& NHK& NHK& NHK教育 TPU-H& NHK& NH	秋田テレビ
大曲・横手	AKT 57 57
東北	秋田放送 秋田テレビ
単形	ABSテレビ AKT
山形	47 47 51 51 51 さくらんぼテレビジョン 山形テレビ
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	きさくらんぼテレビ 山形テレビ
MHK総合	30 30 38 38
山形 1 1 1 3 3 3 6 6 6 22 22 1 1 1 1 1 1 1	さくらんぼテレビジョン 山形テレビ さくらんぽテレビ 山形テレビ
出形	さくらんぼテレビ 山形テレビ 24 24 39 39
Ref	山形テレビ
NHK教育 さくらんぼナレビション テレビュー山形 NHK総合 NHK総合 NHK総合 2 2 2 2 2 8 28 26 26 26 9 9 9	
新庄	58 58 山形放送 山形テレビ
RHK教育 Fレビュー福島 福島中央テレビ NHK総合 福島放送 NHK総合 RFB RB中央テレビ NHK総合 RFB RB中央テレビ NHK総合 NHK総合 KFB NHK総合 RB中央テレビ NHK総合 NHK総合 RB中央テレビ FTV NHK教育 NHK教育 NHK教育 RB中央テレビ FTV RB中央テレビ RB中央トレビ	YBC山形放送 山形テレビ
福島・郡山 NHK教育 テレビュー福島 福島中央テレビ NHK総合 KFB 101つき 2 2 31 31 31 33 33 33 33 9 9 9 35 35 35 NHK総合 福島中央テレビ テレビュー福島 福島テレビ NHK教育 NHK教育 和HK教育 FTV NHK教育 「RED FTV」 NHK教育 「RED FTV」 NHK教育 「RED FTV」 「RED FTV」 福島中央テレビ 福島中央テレビ 福島中央テレビ 福島中央テレビ 福島中央テレビ 福島中央テレビ 福島中央テレビ 福島中央テレビ 「RED FTV」 「RED FTV】 「RED FTV」 「RED FTV」 「RED FTV】 「RED FTV】 「RED FTV】 「RED	11 11 58 58
A	福島テレビ FTV
福島 いわき NHK総合 福島中央テレビ テレビュー福島 FTV NHK教育	11 11
A 4 4 4 58 58 62 62 8 8 10 10 10 NHK総合 NHK教育 テレビュー福島 福島テレビ 福島中央テレビ 福島中央テレビ 福島中央テレビ KFB 1 1 3 3 47 47 6 6 6 37 37 37 41 41 41 NHK総合 NHK教育 日本テレビ 別HK総合 NHK教育 日本テレビ TBS フジテレビジョン テレビ朝日 フジテレビ デレビ朝日	福島放送
NHK総合 NHK教育 テレビュー福島 福島テレビ 福島中央テレビ 福島放送 会津若松 NHK総合 NHK教育 テレビュー福島 FTV 福島中央テレビ KFB 1 1 3 3 47 47 6 6 37 37 41 41 41 NHK総合 NHK教育 日本テレビが送網 東京放送 フジテレビジョン テレビ朝日 NHK総合 NHK教育 日本テレビ TBS フジテレビ テレビ朝日	KFB 60 60
会津若松 NHK総合 NHK教育 テレビュー福島 FTV 福島中央テレビ KFB 1 1 3 3 47 47 6 6 37 37 41 41 41 水戸 NHK総合 NHK教育 日本テレビ 東京放送 フジテレビジョン テレビ朝日 NHK総合 NHK教育 日本テレビ TBS フジテレビ テレビ朝日	
NHK総合 NHK教育 日本テレビ放送網 東京放送 フジテレビジョン テレビ朝日 水戸 NHK総合 NHK教育 日本テレビ TBS フジテレビ テレビ朝日	
水戸 NHK総合 NHK教育 日本テレビ TBS フジテレビ テレビ朝日	- 1 1/==
茨城 44 1 46 3 42 4 40 6 38 8 36 10	32 12
NHK総合 NHK教育 日本テレビ放送網 東京放送 フジテレビジョン テレビ朝日	
日立 NHK総合 NHK教育 日本テレビ TBS フジテレビ テレビ朝日 52 1 50 3 54 4 56 6 58 8 60 10	テレビ東京 62 12
NHK総合 NHK教育 日本テレビ放送網とちぎテレビ 東京放送 フジテレビジョン テレビ朝日	
宇都宮 NHK総合 NHK教育 日本テレビ とちぎテレビ TBS フジテレビ テレビ朝日	
29 1 27 3 25 4 31 31 23 6 21 8 19 10 10 m/h	
矢板 NHK総合 NHK教育 日本テレビ とちぎテレビ TBS フジテレビ テレビ朝日	
51 1 49 3 53 4 33 31 55 6 57 8 59 10	61 12
	群馬テレビ テレビ東京 群馬テレビ テレビ東京
52 1 50 3 54 4 40 40 56 6 38 38 58 8 60 10	
	群馬テレビ テレビ東京
	群馬テレビ テレビ東京
	41 48 31 12 群馬テレビ テレビ東京
	群馬テレビ テレビ東京
1 1 3 3 4 4 16 16 6 6 38 38 8 8 10 10	
	群馬テレビ テレビ東京 群馬テレビ テレビ東京
33 1 35 3 25 4 23 6 28 38 21 8 19 10	48 48 17 12
NHK総合 NHK教育 日本テレビ放送網 東京放送 テレビ埼玉 フジテレビジョン テレビ朝日	ニュルま士
株父 NHK総合 NHK教育 日本テレビ TBS テレビ埼玉 フジテレビ テレビ朝日 51 1 49 3 53 4 55 6 47 38 57 8 59 10	
NHK総合	テレビ東京
千葉 十葉・船橋 NHK総合 NHK教育 日本テレビ 放送大学 TBS TVKテレビ フジテレビ CTC テレビ朝日	テレビ東京 61 12
1 1 1 3 3 4 4 16 16 6 6 42 42 8 8 46 46 10 10	テレビ東京 61 12 テレビ東京 テレビ東京

		チャンネルポジション	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
₩₩₩	初送应用力		放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名
地刀石	都道府県名	地域・都市名	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1
			CH 表示	CH 表示2	CH 表示 [*]	CH 表示 [*]	CH 表示 [*]	CH 表示 ²	CH 表示 [*]	CH 表示 [*]	CH 表示 [*]	CH 表示 [*]	CH 表示 [*]	CH 表示 [*]
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ放送網		東京放送		フジテレビジョン		テレビ朝日	'	テレビ東京
	千葉	銚子	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBS		フジテレビ	CTC	テレビ朝日		テレビ東京
			51 1 NHK総合		49 3 NHK教育	53 4	東京メトロポリタンテレビ	55 6 東京放送	テレビ油本川	57 8 フジテレビジョン	39 46	59 10	テレビ埼玉	61 12 テレビ東京
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBS	TVKテレビ	フジテレビ	CTC	テレビ朝日	テレビ埼玉	テレビ東京
		東京23区	1 1		3 3	4 4	14 14	6 6	42 42	8 8	46 46	10 10	38 38	12 12
			NHK総合		NHK教育		東京メトロポリタンテレビ			フジテレビジョン		テレビ朝日		テレビ東京
	東京	八王子	NHK総合		NHK教育	日本テレビ	MXテレビ	TBS		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
			51 1 NHK総合		49 3 NHK教育	53 4 日本テレビ放送網	47 14 東京メトロポリタンテレビ	55 6		57 8 フジテレビジョン		59 10 テレビ朝日		61 12 テレビ東京
		多摩	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBS		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
			30 1		32 3	26 4	28 14	24 6		22 8		20 10		18 12
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ放送網		東京放送	テレビ神奈川					テレビ東京
関東		横浜・川崎	NHK総合 1 1		NHK教育 3 3	日本テレビ 4 4		TBS 6 6	TVKテレビ 42 42	フジテレビ 8 8	46 46	テレビ朝日		テレビ東京 12 12
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ放送網		東京放送		フジテレビジョン				テレビ東京
		横浜みなと	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBS	TVKテレビ		CTC	テレビ朝日		テレビ東京
			52 1		50 3	54 4		56 6	48 42	58 8	46 46	60 10		62 12
	h 소 내	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	NHK総合		NHK教育 NHK教育	日本テレビ放送網		東京放送	テレビ神奈川 TVKテレビ			テレビ朝日		テレビ東京
	神奈川	平塚・茅ヶ崎	NHK総合 33 1		29 3	日本テレビ 35 4		37 6	31 42	39 8		テレビ朝日 41 10		テレビ東京 43 12
			NHK総合		NHK教育	日本テレビ放送網		東京放送	テレビ神奈川			テレビ朝日		テレビ東京
		小田原	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBS	TVKテレビ	フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
			52 1		50 3	54 4		56 6	46 42	58 8		60 10		62 12
		秦野	NHK総合 NHK総合		NHK教育 NHK教育	日本テレビ放送網		東京放送	テレビ神奈川 TVKテレビ	フジテレビンヨン		テレビ朝日		テレビ東京
		7K ±J	47 1		49 3	51 4		53 6	61 42	55 8		57 10		59 12
					新潟テレビ21	テレビ新潟放送網	新潟放送			NHK総合		新潟総合テレビ	'	NHK教育
		新潟			NT21	TeNY	BSN新潟放送			NHK総合		新潟総合テレビ		NHK教育
	新潟		NHK教育		21 21 NHK総合	29 29	5 5	新潟テレビ21		8 8 テレビ新潟放送網		35 35 新潟放送		12 12 新潟総合テレビ
		上越	NHK教育		NHK総合			NT21		TeNY		BSN新潟放送		新潟総合テレビ
			1 1		3 3			37 37		27 27		10 10		33 33
			NHK総合		NHK教育		山梨放送	テレビ山梨						
	山梨		NHK総合 1 1		NHK教育 3 3		YBS 5 5	37 37						
				NHK総合	3 3	長野朝日放送		テレビ信州			NHK教育	長野放送	信越放送	
		長野(美ヶ原)		NHK総合		ABN		テレビ信州			NHK教育	NBS	信越放送	
甲信越				2 2		20 20		30 30			9 9	38 38	11 11	
, ,,,,,		巨昭/第少土亚/		NHK総合 NHK総合		長野朝日放送 ABN		テレビ信州			NHK教育 NHK教育	長野放送 NBS	信越放送	
		長野(善光寺平)		44 44		50 50		40 40			46 46	42 42	48 48	
				NHK総合		長野朝日放送		テレビ信州			NHK教育	長野放送	信越放送	
	長野	松本		NHK総合		ABN		テレビ信州			NHK教育	NBS	信越放送	
				44 44	NULV教育	50 50		48 48		テレビ信州	46 46	42 42 Emyth:	40 40	
		飯田			NHK教育 NHK教育	NHK総合 NHK総合		信越放送信越放送		テレビ信州		長野放送 NBS		長野朝日放送 ABN
					3 3	4 4		6 6		42 42		40 40		44 44
			長野朝日放送	€		NHK総合		信越放送		NHK教育		テレビ信州		長野放送
		岡谷・諏訪	ABN 61 61			NHK総合 4 4		信越放送		NHK教育		テレビ信州		NBS
			北日本放送	· ·	NHK総合	4 4		6 6 チューリップテレビ		8 8		59 59 NHK教育		47 47 富山テレビ放送
		富山	北日本放送		NHK総合			チューリップテレビ				NHK教育		BBT
	富山		1 1		3 3			32 32				10 10		34 34
	ΕЩ	- m	北日本放送		NHK総合			チューリップテレビ				NHK教育		富山テレビ放送
		高岡	北日本放送 50 1		NHK総合 48 3			チューリップテレビ				NHK教育 46 10		BBT 44 34
					70 0	NHK総合		· ·	北陸朝日放送	NHK教育		テレビ金沢		石川テレビ放送
		金沢	L			NHK総合		MRO	HAB	NHK教育		テレビ金沢		石川テレビ
	石川		=		ルはもロロー	4 4	N1111/ #L -	6 6	25 25	8 8	NILLIZ 6/1 A	33 33	⊣► P± ++ 、±	37 37
中部		七尾	テレビ金沢		北陸朝日放送 HAB		NHK教育 NHK教育		石川テレビ放送 石川テレビ		NHK総合 NHK総合		北陸放送 MRO	
·스타		L PE	57 57		59 59		5 5		55 55		9 9		11 11	
					NHK教育						NHK総合		福井放送	福井テレビジョン放送
		福井			NHK教育						NHK総合		FBCテレビ	
	福井				3 3			NHK総合		福井放送	9 9	福井テレビジョン放送	11 11	39 39 NHK教育
		敦賀						NHK総合		個井原区 FBCテレビ		福井テレビ		NHK教育
								6 6		8 8		38 38		12 12
			東海テレビ放送		NHK総合				テレビ愛知		NHK教育		名古屋テレビ放送	
	岐阜	岐阜	東海テレビ 1 1 1		NHK総合 3 3		5 5		テレビ愛知 25 25		NHK教育 9 9		名古屋テレビ 11 11	
		11.501+		世のエート				33 33	25 25		9 9	31 31	11 11	35 35

山梨は、甲府地域のチャンネルが設定されます。

		チャンネルポジション	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14 수 수7	初光应用力		放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名
地力名	都道府県名	地域・都市名	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1
			CH 表示 [*]	CH 表示 [*]	CH 表示 [*]	CH 表示 [*]	CH 表示 [*]	CH 表示 [*]	CH 表示 [*]	CH 表示 [*]	CH 表示 [*] 2	CH 表示 [*]	CH 表示 [*]	CH 表示:
			東海テレビ放送		NHK総合		中部日本放送				NHK教育		名古屋テレビ放送	
		長良	東海テレビ 57 57		NHK総合 53 53		55 55				NHK教育 49 49	岐阜放送 61 61	名古屋テレビ 59 59	中京テレビ
			37 37	NHK教育	中京テレビ放送	NHK総合	33 33	中部日本放送		東海テレビ放送	43 43	岐阜放送	39 39	名古屋テレビ放う
		高山		NHK教育	中京テレビ	NHK総合		CBC		東海テレビ		岐阜放送		名古屋テレビ
	岐阜		東海テレビ放送	2 2	26 26 NHK総合	4 4	中部日本放送	6 6		8 8	NHK教育	38 38 岐阜放送	名古屋テレビ放送	12 12
		各務原	東海テレビ		NHK総合		CBC				NHK教育	岐阜放送	名古屋テレビ	
			1 1		3 3	N1111/40 A	5 5	A-D-1 1/41/2		T +0 D T +1 'X	9 9	37 37	11 11	35 35
		中津川			中京テレビ放送 中京テレビ	NHK総合 NHK総合		名古屋テレビ放送 名古屋テレビ	•	中部日本放送 CBC		東海テレビ放送 東海テレビ	岐阜放送 岐阜放送	NHK教育 NHK教育
					26 26	4 4		6 6		8 8		10 10	28 28	12 12
		静岡		NHK教育		静岡第一テレビ 静岡第一テレビ		静岡朝日テレビ 静岡朝日テレビ			NHK総合		静岡放送	テレビ静岡
		月尹 [45]		NHK教育 2 2		# 31 31		33 33			NHK総合 9 9		SBSテレビ 11 11	35 35
				静岡第一テレビ		NHK総合		静岡放送		NHK教育		静岡朝日テレビ		テレビ静岡
		浜松		静岡第一テレビ 30 30		NHK総合 4 4		SBSテレビ 6 6		NHK教育 8 8		静岡朝日テレビ 28 28		テレビ静岡 34 34
					│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │		│ │ │ │ 静岡朝日テレビ	- 1	テレビ静岡	0 0	NHK総合	20 20	静岡放送	34 34
		三島・沼津			静岡第一テレビ		静岡朝日テレビ		テレビ静岡		NHK総合		SBSテレビ	
	静岡		NHK総合	51 51	61 61 NHK教育		57 57 静岡放送		59 59 静岡第一テレビ		53 53		55 55	テレビ静岡
		島田	NHK総合		NHK教育		SBSテレビ		静岡第一テレビ			静岡朝日テレビ		テレビ静岡
中部			15 15	NULLIANA	18 18		22 22		48 48		NIIII (M)	50 50	#4 FE ++ ` +	58 58
		富士			静岡第一テレビ 静岡第一テレビ		静岡朝日テレビ 静岡朝日テレビ		テレビ静岡		NHK総合 NHK総合		静岡放送 SBSテレビ	
				54 54	27 27		29 29		39 39		52 52		41 41	
		藤枝	NHK総合 NHK総合		NHK教育 NHK教育		静岡放送 SBSテレビ		静岡第一テレビ 静岡第一テレビ			静岡朝日テレビ 静岡朝日テレビ		テレビ静岡
		BS TX	42 42		44 44		40 40		野岡第一アレビ 24 24			26 26		38 38
			東海テレビ放送		NHK総合			三重テレビ放送			NHK教育		名古屋テレビ放送	
		名古屋	東海テレビ 1 1		NHK総合 3 3		CBC 5 5	三重テレビ 33 33	テレビ愛知 25 25		NHK教育 9 9	岐阜放送 37 37	名古屋テレビ 11 11	中京テレビ 35 35
			東海テレビ放送		NHK総合		中部日本放送				NHK教育		名古屋テレビ放送	
	愛知	豊橋	東海テレビ		NHK総合		CBC		テレビ愛知		NHK教育	岐阜放送	名古屋テレビ	
			56 1 東海テレビ放送		54 3 NHK総合		62 5 中部日本放送	33 33 三重テレビ放送	52 25 テレビ愛知		50 9 NHK教育	37 37 岐阜放送	60 11 名古屋テレビ放送	58 35
		豊田	東海テレビ		NHK総合		CBC		テレビ愛知		NHK教育	岐阜放送	名古屋テレビ	
			57 1 東海テレビ放送		53 3		55 5 中部日本放送	33 33	49 25		51 9	37 37 岐阜放送	61 11 名古屋テレビ放送	59 35
		津	東海テレビ放送		NHK総合 NHK総合		中部日本放区 CBC	三里テレビ放送			NHK教育 NHK教育	世早 <u>放</u> 运 岐阜放送	台古屋テレビ放送 名古屋テレビ	
			1 1		3 3		5 5	33 33	25 25		9 9	37 37	11 11	35 35
	三重	伊勢	東海テレビ放送東海テレビ		NHK総合 NHK総合		中部日本放送 CBC		テレビ愛知		NHK教育 NHK教育	岐阜放送 岐阜放送	名古屋テレビ放送 名古屋テレビ	
	_=	V 23	57 1		53 3		55 5	59 33	25 25		49 9	37 37	61 11	47 35
			東海テレビ放送		NHK総合			三重テレビ放送			NHK教育		名古屋テレビ放送	
		名張	東海テレビ 62 1		NHK総合 52 3		60 5	三里テレビ 58 33	テレビ愛知 25 25		NHK教育 50 9	以早放达 37 37	名古屋テレビ 56 11	サ泉テレビ 54 35
				NHK総合	,	毎日放送		朝日放送	京都放送	関西テレビ放送	びわ湖放送	読売テレビ放送		NHK教育
		大津		NHK総合 28 2		毎日放送 36 4		38 6	KBS京都 34 34	関西テレビ 40 8	BBCびわ湖放送 30 30	読売テレビ 42 10		NHK教育 46 12
	滋賀			NHK総合		毎日放送		朝日放送		関西テレビ放送				NHK教育
		彦根		NHK総合		毎日放送		ABC				読売テレビ		NHK教育
				52 2 NHK総合	テレビ大阪	54 4 毎日放送		58 6 朝日放送	京都放送	60 8 関西テレビ放送	56 56	62 10 読売テレビ放送		50 12 NHK教育
		京都		NHK総合	テレビ大阪	毎日放送		ABC	KBS京都	関西テレビ		読売テレビ		NHK教育
				32 2 NHK総合	19 19	4 4 毎日放送		6 6 朝日放送	34 34	8 8 問来ニレジサ:**		10 10 読売テレビ放送		12 12 NHK教育
		山科		NHK総合		<u>毎口放送</u> 毎日放送		ABC	KBS京都	関西テレビ放送		読売テレビ		NHK教育
近畿	京都			52 2		5 4 4		56 6	62 62			60 10		50 12
		福知山		NHK総合 NHK総合		<u>毎日放送</u> 毎日放送		朝日放送 ABC	京都放送 KBS京都	関西テレビ放送		読売テレビ放送 読売テレビ		NHK教育 NHK教育
		шмщ		50 2		54 4		58 6	56 56	60 8		62 10		52 12
		dans which		NHK総合		毎日放送		朝日放送		関西テレビ放送		読売テレビ放送		NHK教育
		舞鶴		NHK総合 51 2		毎日放送 53 4		55 6	KBS京都 57 57	関西テレビ 59 8		読売テレビ 61 10		NHK教育 49 12
				<u> </u>	テレビ大阪		サンテレビジョン		 	関西テレビ放送		読売テレビ放送		NHK教育
	大阪				テレビ大阪	毎日放送	サンテレビ	ABC	KBS京都	関西テレビ		読売テレビ		NHK教育
				2 2 NHK総合	19 19	4 4 毎日放送	36 36 テレビ大阪	6 6 朝日放送	34 34	8 8 関西テレビ放送	 サンテレビジョン	10 10 読売テレビ放送		12 12 NHK教育
	兵庫	神戸		NHK総合		毎日放送	テレビ大阪	ABC		関西テレビ	サンテレビ	読売テレビ		NHK教育
				28 28		18 4	19 19	20 6		22 8	36 36	24 10		26 12

		チャンネルポジション	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名
地方名	都道府県名	111.1-2 40-2-2	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
		地域・都市名	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1
			CH 表示2	CH 表示2	CH 表示2	CH 表示2	CH 表示2	CH 表示2	CH 表示2	CH 表示2	CH 表示2	CH 表示2	CH 表示2	CH 表示2
				NHK総合		毎日放送		朝日放送		関西テレビ放送	€サンテレビジョン	/読売テレビ放送		NHK教育
		姫路		NHK総合		毎日放送		ABC		関西テレビ	サンテレビ	読売テレビ		NHK教育
				50 50		54 4		58 6		60 8	56 56	62 10		52 12
				NHK総合		毎日放送	テレビ大阪	朝日放送			サンテレビジョン			NHK教育
		明石		NHK総合		毎日放送	テレビ大阪	ABC		関西テレビ		読売テレビ		NHK教育
				51 51		53 4	19 19	57 6		59 8	55 55	61 10		49 12
				NHK総合		毎日放送		朝日放送			<u>サンテレビジョン</u>			NHK教育
		川西		NHK総合		毎日放送		ABC	<u> </u>		サンテレビ			NHK教育
				29 29		35 4		37 6		39 8	33 33	41 10		31 12
	兵庫			NHK総合		毎日放送	テレビ大阪	朝日放送			<u>サンテレビジョン</u>			NHK教育
	六件	灘		NHK総合		毎日放送	テレビ大阪	ABC		関西テレビ				NHK教育
				52 52		54 4	19 19	56 6		58 8	62 62	60 10		50 12
		_		NHK総合		毎日放送		朝日放送			サンテレビジョン		<u> </u>	NHK教育
		長田		NHK総合		毎日放送		ABC			サンテレビ			NHK教育
				44 44		38 4		40 6		42 8	34 34	48 10		46 12
				NHK総合		毎日放送		朝日放送			<u> </u>			NHK教育
		北淡・垂水		NHK総合		毎日放送		ABC			サンテレビ			NHK教育
				51 51		53 4		57 6		59 8	55 55	61 10		49 12
近畿				NHK総合		毎日放送		朝日放送			<u>サンテレビジョン</u>			NHK教育
~_ mx		三木		NHK総合		毎日放送		ABC			サンテレビ			NHK教育
				44 44		34 4		38 6		40 8	36 36	42 10		46 12
		,		NHK総合		毎日放送	京都放送	朝日放送		関西テレビ放送			奈良テレビ放送	
		奈良		NHK総合		毎日放送	KBS京都	ABC		関西テレビ			奈良テレビ放送	
				2 2		4 4	34 34	6 6		8 8		10 10	55 55	12 12
	奈良	,,		NHK総合		毎日放送		朝日放送		関西テレビ放送			奈良テレビ放送	
	3.12	生駒		NHK総合		毎日放送		ABC		関西テレビ			奈良テレビ放送	
				2 2		4 4		6 6		8 8		10 10	26 55	22 12
				NHK総合		毎日放送		朝日放送		関西テレビ放送			奈良テレビ放送	
		五條		NHK総合		毎日放送		ABC		関西テレビ			奈良テレビ放送	
				43 2		33 4		35 6		37 8		39 10	41 55	45 12
		7076 I		NHK総合			テレビ和歌山	朝日放送		関西テレビ放送		読売テレビ放送		NHK教育
		和歌山		NHK総合			テレビ和歌山	ABC		関西テレビ		読売テレビ		NHK教育
				32 2		42 4	30 30	44 6		46 8	4	48 10		26 12
	和歌山	×		NHK総合			テレビ和歌山	朝日放送		関西テレビ放送		読売テレビ放送		NHK教育
		海南・田辺		NHK総合			テレビ和歌山	ABC		関西テレビ		読売テレビ		NHK教育
				50 2		54 4	56 56	58 6		60 8		62 10		52 12
		***		NHK総合			テレビ和歌山	朝日放送		関西テレビ放送		読売テレビ放送	<u> </u>	NHK教育
		新宮		NHK総合			テレビ和歌山	ABC		関西テレビ	 	-		NHK教育
			D49-1123 V.44	44 2	111111111111111111111111111111111111111	36 4	34 34	38 6		40 8		42 10		46 12
		⊜ ₩7	日本海テレビジョン放送		NHK総合	NHK教育						山陰放送 BSSテレビ		山陰中央テレビジョン放
		鳥取	日本海テレビ	+	NHK総合	NHK教育 4 4								TSK
			1 1	+	3 3	4 4	NIIIV N A			ロナ海ニレジョンサガ	+	22 22	\vdash	24 24
	鳥取	米子			NHK総合		NHK教育			日本海テレビジョン放送		山陰放送		山陰中央テレビジョン放
		本士			NHK総合		NHK教育			日本海テレビ	+	BSSテレビ	-	TSK
			ロナ海ニレジパーハー	4	42 42	NULLIZ #b 左	5 5		\vdash	8 8		10 10	\vdash	34 34
		会士	日本海テレビジョン放送		NHK総合	NHK教育 NHK教育				山陰中央テレビジョン放送	4	山陰放送 BSSテレビ		
		倉吉	日本海テレビ		NHK総合					TSK				
			1 1 1	*	3 3	4 4		NHK総合		58 58		56 56		NUV参与
		松江	日本海テレビジョン放送日本海テレビ					NHK総合	 	山陰中央テレビジョン放送 TSK	4	山陰放送 BSSテレビ	 	NHK教育 NHK教育
	島根	1A /L	30 30	+			\vdash	6 6	\vdash	34 34	+	10 10	+	12 12
	声 1戊		33 30	NHK松合	日本海テレビジョン放送		山陰放送	0 0			NHK教育	10 10		12 12
		浜田			日本海テレビ		田 B S S テ レ ビ			TSK	NHK教育			
		жш		2 2	54 54		5 5			58 58	9 9			
					NHK教育			テレビせとうち	瀬戸内海放洋		西日本放送		山陽放送	岡山放送
中国		岡山		<u> </u>	NHK教育		 	+	瀬戸内海放送		西日本放送		RSK	OHK
		ian m			3 3		5 5	23 23	25 25		9 9		11 11	35 35
				NHK総合		テレビせとうち		瀬戸内海放送			西日本放送		岡山放送	NHK教育
	岡山	津山		NHK総合		テレビせとうち		瀬戸内海放送			西日本放送		OHK	NHK教育
		/+ Ш		2 2		56 56		62 62	7 7		58 58		60 60	12 12
				NHK総合			テレビせとうち	_	, , ,			瀬戸内海放送		12 12
		笠岡		NHK総合			テレビせとうち					瀬戸内海放送		
		34 1-0		2 2		4 4	19 19	6 6			17 17		60 60	
			テレビ新広島		NHK総合	中国放送	. 5 13	J 1	NHK教育		広島ホームテレビ			広島テレビ放え
		広島	TSS		NHK総合	RCC			NHK教育		広島ホームテレビ			広島テレヒ
		и	31 31		3 3	4 4			7 7		35 35			12 12
			テレビ新広島		NHK教育	- , -	NHK総合		中国放送		広島ホームテレビ	,	広島テレビ放送	
	広島	福山	TSS	1	NHK教育		NHK総合		RCC		広島ホームテレビ		広島テレビ	
		1111111	54 54		3 3		5 5		7 7		57 57		11 11	
			NHK教育		広島ホームテレビ		広島テレビ放送		テレビ新広島		中国放送		NHK総合	
		呉			広島ホームテレビ		広島テレビ		TSS		RCC		NHK総合	
		夬	NHK教育 1 1		24 24		5 5		26 26		9 9		11 11	

		チャンネルポジション	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		7 7 7 17 17 17 27												
地方名	都道府県名	111.14 40 + 4	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名
		地域・都市名	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1	表示1
			CH 表示2		CH 表示2	CH 表示2				CH 表示2	CH 表示2	CH 表示2	CH 表示2	
			NHK総合		広島ホームテレビ		テレビ新広島		NHK教育			中国放送		広島テレビ放送
	広島	尾道	NHK総合 1 1		広島ホームテレビ 24 24		TSS 26 26		NHK教育 7 7			10 10		広島テレビ 12 12
			NHK教育		24 24		20 20	山口朝日放送			NHK総合	10 10	山口放送	12 12
		山口	NHK教育					YAB山口朝日放送			NHK総合		KRY山口放送	
			42 42					52 52	49 49		44 44		46 46	
			NHK教育		ティー・エックス・エヌ九州	山口放送		山口朝日放送				テレビ西日本		福岡放送
		下関	NHK教育 41 41		TVQ 23 23	KRY山口放送		YAB山口朝日放送 21 21	33 33		NHK総合 39 39	10 10		FBS 35 35
中国			NHK教育		23 23	4 4		山口朝日放送	 			テレビ西日本	山口放送	33 33
	шп	宇部	NHK教育					YAB山口朝日放送			NHK総合	TNC	KRY山口放送	
			14 14					31 31	20 20		16 16	10 10	18 18	
			NHK教育					山口朝日放送			NHK総合		山口放送	
		岩国	NHK教育					YAB山口朝日放送			NHK総合		KRY山口放送	
			1 1 NHK教育					28 28 山口朝日放送	22 22 = LVIII		9 9 NHK総合		11 11	
		防府	NHK教育					YAB山口朝日放送			NHK総合		KRY山口放送	
			1 1					28 28	38 38		9 9		11 11	
			四国放送		NHK総合	毎日放送		朝日放送		関西テレビ放送		読売テレビ放送		NHK教育
	徳島	徳島	四国放送		NHK総合	毎日放送		ABC		関西テレビ		読売テレビ		NHK教育
			1 1		3 3 NHK教育	4 4	NUK松合	6 6 テレビせとうち	瀬戸内海劫洋	8 8	西日本放送	10 10	山陽放送	38 12 岡山放送
		高松			NHK教育				瀬戸内海放送		西日本放送		RSK	OHK岡山放送
		15014			39 39		37 37	19 19	33 33		41 41		29 29	31 31
	香川				NHK教育				瀬戸内海放送		西日本放送		山陽放送	岡山放送
		丸亀			NHK教育				瀬戸内海放送		西日本放送		RSK	OHK岡山放送
				NHK教育	40 40		44 44	16 16 NHK総合	42 42	母 スニュ ビ	20 20 愛媛朝日テレビ	南海放送	18 18 広島ホームテレビ	22 22
		松山		NHK教育				NHK総合		カリテレビ	変域朝ロテレC EAT	用/母/XX区 RNB	広島ホームテレビ	
		144		2 2				6 6		29 29	25 25	10 10	35 35	37 37
			·	NHK教育				NHK総合		伊予テレビ	愛媛朝日テレビ	南海放送	·	テレビ愛媛
四国		今治		NHK教育				NHK総合		あいテレビ	EAT	RNB		テレビ愛媛
	愛媛			30 30 NHK総合		NHK教育		32 32 南海放送	愛媛朝日テレビ	27 27	17 17	34 34		36 36 テレビ愛媛
		新居浜		NHK総合		NHK教育		RNB	受疫物ロブレレ EAT	あいテレビ				テレビ愛媛
		311/11/7		2 2		4 4		6 6	14 14	27 27				36 36
			NHK教育					NHK総合			愛媛朝日テレビ			テレビ愛媛
		宇和島	NHK教育					NHK総合		あいテレビ	EAT	RNB		テレビ愛媛
			1 1			NHK総合		6 6 NHK教育		34 34 高知放送	16 16	10 10 テレビ高知		32 32 高知さんさんテレビ
		高知				NHK総合		NHK教育		RKC		KUTV		さんさんテレビ
	高知					4 4		6 6		8 8		38 38		40 40
	同재		NHK総合		高知放送			テレビ高知		高知さんさんテレビ			NHK教育	
		中村	NHK総合 1 1		RKC 3 3			32 32		さんさんテレビ			NHK教育 11 11	
			九州朝日放送		3 3 NHK総合	アール・ケー・ビー毎日放送	ティー・Tックス・Tヌ九州			14 14	テレビ西日本		11 11	福岡放送
		福岡	KBC		NHK総合	RKB	TVQ	NHK教育			TNC			FBS
			1 1		3 3	4 4	19 19	6 6			9 9			37 37
				九州朝日放送			ティー・エックス・エヌ九州			アール・ケー・ピー毎日放送		テレビ西日本		NHK教育
		北九州		KBC 2 2	FBS 35 35		TVQ 23 23	NHK総合 6 6		8 8		10 10		NHK教育 12 12
			九州朝日放送		NHK総合	アール・ケー・ビー毎日放送				0 0	テレビ西日本			福岡放送
	福岡	久留米	KBC		NHK総合	RKB	TVQ	NHK教育			TNC			FBS
			57 57		46 46	48 48	14 14	54 54			60 60			52 52
			九州朝日放送		NHK総合	アール・ケー・ピー毎日放送					テレビ西日本			福岡放送
		大牟田	58 58		NHK総合 53 53	RKB 61 61	TVQ 19 19	NHK教育 50 50			TNC 55 55			FBS 43
			30 30	九州朝日放送			ティー・エックス・エヌ九州			アール・ケー・ビー毎日放送	33 33	テレビ西日本		NHK教育
九州		行橋		KBC	FBS		TVQ	NHK総合		RKB		TNC		NHK教育
				57 57	43 43		19 19	49 49		60 60		54 54		46 46
		/± +		NHK教育	福岡放送			九州朝日放送		アール・ケー・ビー毎日放送		テレビ西日本		
		佐賀		NHK教育 40 40	FBS 52 52	サガテレビ 36 36	TVQ 14 14	57 57		RKB 48 48	NHK総合 38 38	TNC 60 60	11 11	
	佐賀		NHK教育	70 40	福岡放送			九州朝日放送		アール・ケー・ビー毎日放送		テレビ西日本		
		伊万里	NHK教育		FBS	サガテレビ	TVQ	KBC		RKB	NHK総合	TNC	RKK	
			44 44		52 52	41 41	14 14	57 57		48 48	51 51	60 60	11 11	
		E **	NHK教育		NHK総合		長崎放送		テレビ長崎		長崎文化放送		長崎国際テレビ	
		長崎	NHK教育 1 1		NHK総合 3 3		NBC 5 5		37 37		NCC 27 27		長崎国際テレビ 25 25	
	長崎			NHK教育	5 3		5 5	長崎文化放送	テレビ長崎	NHK総合	21 21	長崎放送	長崎国際テレビ	
		佐世保		NHK教育				NCC	KTN	NHK総合		NBC	長崎国際テレビ	
				2 2				31 31	35 35	8 8		10 10	17 17	

		チャンネルポジション		1		2	(3		4		5	6	6		7	8	3	9	9	1	0	1	1	1	2
			放送	局名	放送	信名	放送	局名	放送	局名	放送	局名	放送	局名	放送	局名	放送	 局名	放送	 局名	放送	 局名	放送	局名	放送	局名
地万名	都道府県名	地域・都市名	表	示 ž	表	示1	表	示1	表	示1	表	示 Ž	表	<u></u> , *	表	示1	表	示1	表表	示1	表	示1	表	示1	表	示1
			СН	表示2	СН	表示2	СН	表示2	СН	表示2	СН	表示2	СН	表示 [*]	СН	表示2	СН	表示2	СН	表示2	СН	表示2	СН	表示2	СН	表示2
			NHP	く教育			NHK	総合			長崎	放送				ご長崎			長崎文	化放送			長崎国際	· 祭テレビ		
	長崎	諫早		〈教育			NHK					вс			Κī				NO					祭テレビ		
			4 5	4 5			47	4 7			4 9	4 9			4 2	4 2			2 4				20	20		\Box
					_					ミテレビ			テレヒ						NHK					放送		
		熊本				〈教育	K.			<t_< td=""><td></td><td></td><td>Tk</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>NHK</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>KK</td><td></td><td></td></t_<>			Tk						NHK					KK		
	熊本			L	2	2	16	16	22	22			3 4						9	9			11	11		
	XX ~+~			く教育				日放送					熊本				熊本県日					ご熊本				
		水俣		〈教育			K.		NHK				RŁ					<t_< td=""><td></td><td></td><td>TH</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td></t_<>			TH	_				
			1	1		<u> </u>	3 2	32	4	4			6	6		*	3 6	3 6			38	38				
							NHK						大分朝												NHK	
		大分					NHK					BS	OAB大分			OS									NHK	
							3	3			5	5	2 4	2 4	36	36									12	_
							NHK				大分放送		大分朝日放送		テレビ大分 TOS										NHK	
	大分	中津					NHK						OAB大分					1							NHK	
				/ #L /			4 8	4 8				51	17	17	3 7	37			± //	*F / 74					4 5	45
				く教育									大分朝						大分							
		佐伯		〈教育		1							OAB大分		NHK 7				9 9	9						-
九州			1	1			テレヒ	グウは			4 9	4 9	3 1	3 1	1	7	NHK	/w/A	9	9	宮崎	±h:+			NHK	/ # 本
								_ 呂 呵 // K									NHK				当 MI				NHK	
		宮崎				_	35	35									8	8			10	10			12	12
	宮崎				NILLI	 く教育	33	33	NHK	(松合			宮崎	th:¥							10	10			1 2	12
		延岡				<u>、 </u>			NHK				占 呵 M i					<u>- 古呵</u> //K								=
		延回			2	2			4	4			6	6			39									
			南日2	└─── 本放送		4	NHK	/ 総合			NHK	<u></u>	U	- 0	鹿児島		33		鹿児島テ	L レビ放送			鹿児皇詩	売テレビ		-
		鹿児島		BC			NHK					〈教育				児島放送			к7 К7					ΥT		
		旭九曲	1	1			3	3			5	5			3.2	3 2			38				3 0	30		
					NH	く教育			NHK	(総合			南日本	5.放送			鹿児島	晶放送			鹿児島テ	レビ放送			鹿児島読	売テレビ
	鹿児島	鹿屋			_	く教育			NHK				ME					児島放送				rs rs				ΥT
	/65 /U (A)	/66 / <u>±</u>			2	2			4	4			6	6			3 1	31			33	33			2.5	
					鹿児島				鹿児島テ				NHK						鹿児島読	· 売テレビ						
		阿久根								児島放送			Κ٦	S			NHK				M			ΥT	NHK	
		177							23	23			35	3 5			8	8			10	10	17	17	12	12
					NH	く総合							琉球朝				沖縄テし	レビ放送			琉球	放送			NHK	教育
	沖縄	那覇			NH	〈総合							Q.A	λB			0.	ΓV			RE	3 C			NHK	教育
					2	2							28	28			8	8			10	10			12	12

チャンネル設定 っづき

チャンネルスキップ設定

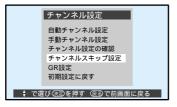
チャンネル▲·▼ボタンで選局するときに不要なチャンネルを飛び越し選局できます。 CATVチャンネルはお買い上げ時は「スキップ」になっています。受信するには、「受信」を設定してください。

164ページの手順**1**、**2**を行い、「チャンネル 設定」画面にする



2 カーソル▲·▼ボタンで「チャンネルスキップ 設定」を選び、決定ボタンを押す

> 「チャンネルスキップ 設定」画面が表示され ます。



3 カーソル▲·▼ボタンでスキップ設定を変更したいチャンネルを選ぶ

カーソル▲▼ボタン を押すと下記の順に 切り換わります。 列:チャンネル1でチャ

例:チャンネル1でチャ ンネルスキップ設定 を行う



リモコン	チャンネル
1~12、DS1~DS10	各ボタンに割り当てられた チャンネル
チャンネル 専用	C13~C38
BSデジタル放送	放送チャンネル

スキップ設定できるのは次のとおりです。

地上放送の場合: に割り当てられた地上放送チャン

ネル

CATVの場合 : に割り当てられたCATVチャンネ

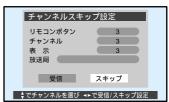
ルと のチャンネル以外の のチャ

ンネル

BSの場合 : 受信可能なBSチャンネル

4 カーソル**◀**·▶ボタンで「受信」または「スキップ」を選ぶ

選んだ状態が設定されます。



いくつものチャンネルを選局またはスキップ設定するときは、手順3、4を繰り返す

5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



チャンネルスキップ設定は本体ボタンとリモコンボタンのどちらでもできます。下の表をご覧ください。

リモコンボタン	リモコンボタンと同じ はたらきをする本体ボタン
カーソル ▲・▼	チャンネル へ・
カーソル◀・▶	音量 -・+
決定	入力切換
戻る	チャンネル設定

「手動チャンネル設定」を行ったチャンネルは「受信」に自動的に設定されます。

「自動チャンネル設定」を行った場合のチャンネルスキップ 設定の状態は下記のとおりです。

放送	スキップ設定の状態			
地上放送	・1~12ボタンはチャンネルが割り当てられているボタン「受信」、チャンネルが割り当てられていないボタンは「スキップ」に設定			
CATV	「自動チャンネル設定」する前の状態			
BS	「自動チャンネル設定」する前の状態			

GR(ゴーストリダクション)設定

テレビ受信時にゴースト(2重、3重の映像)があるとき、GR(ゴーストリダクション)設定を「モード1」または「モード2」に設定すると、ゴーストの軽減された映像でご覧になれます。

GR機能は「ゴースト除去基準信号(GCR信号)」が含まれた放送チャンネルを受信したときに働きます。(衛星放送や外部入力時には働きません。)

1 64ページの手順 **1**、**2**を行い、「チャンネル 設定」画面にする



2 カーソル▲·▼ボタンで「GR設定」を選び、決 定ボタンを押す

「GR設定」画面が表示されます。



3 カーソル▲·▼ボタンで GR 設定したいチャン ネルを選ぶ

> 例: チャンネル1 にGR 設定を行う



カーソル ▼・ ▼ボタンで「モード1」 モード2」
または「オフ」を選ぶ

例:モード1を選ぶ BSデジタルチャン ネルのGR設定はで きません



いくつものチャンネルを GR 設定するときは、手順3、4を繰り返す

5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



お買い上げ時はすべてのチャンネルが「モード1」に設定されています。

自動チャンネル設定を行うと、ダイレクト選局ボタン(1~12)については「モード1」に設定されます。

「モード1」または「モード2」に設定した時および、設定してあるチャンネルを選局したとき、数秒してから働き、時間がたつにつれて徐々に軽減します。

電波が弱い場合など、ゴースト軽減中に新たなゴーストがつ く場合がありますが徐々に軽減します。このような場合は 「モード2」をおすすめします。

「モード2」は「モード1」に比べて、ゴースト軽減を開始 するまでの時間がかかりますが、開始後に新たなゴーストが 見える場合が少なくなります。 次の場合はGR設定を「オフ」でご使用ください。

- ・ゴーストが軽減できなく見づらい場合(過大なゴーストや 多数のゴーストがあるとき、電波が弱いとき、飛行機など 動くものによるゴーストのときなど)
- ・アンテナの設定・調整が適切でないとき(室内アンテナなど)
- ・アンテナの設置・調整時

「ゴースト除去基準信号(GCR信号)」が含まれていない 放送を受信しているときは、効果が得られません。 GR設定は本体ボタンとリモコンボタンのどちらでもできます。 詳しくは前ページの「お知らせ」の表をご覧ください。

チャンネル設定 っづき

チャンネル設定の確認のしかた

リモコンのチャンネルダイレクトボタン(1~12、DS1~DS10)に設定された内容を一覧で見ることができます。

164ページの手順**1、2**を行い、「チャンネル 設定」画面にする



カーソル▲·▼ボタンで「チャンネル設定の確認」を選び、決定ボタンを押す

「チャンネル設定の確認」画面が表示されます。

チャンネル設定 自動チャンネル設定 手動チャンネル設定 チャンネル以定の確認 チャンネルスキップ設定 GR設定 初期設定に戻す ↑ で遠び②②を押す ②③で前画面に戻る

3 カーソル▲·▼ボタンで画面表示をページ切換 させて、設定内容を確認する

チャンネル設定の確認 ▲リモコン チャンネル 表示 放送局					
DS1	BS101	BS101	NHK BS1		
DS2	BS102	BS102	NHK BS2		
DS3	BS103	BS103	NHK h		
DS4	BSテレビ		BS日テレ		
DS5	BSテレビ		ビーエス朝日		
-					

/ 決定ボタンを押す

手順2の画面に戻ります。

5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



正しく設定されていないときは、164ページの「手動チャンネル設定」で設定してください。

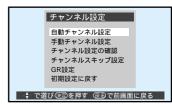
チャンネル設定の確認は、本体ボタンとリモコンボタンのどちらでもできます。 (下の表を参照してください。)

リモコンボタン	リモコンボタンと同じ はたらきをする本体ボタン				
カーソル ▲・▼	チャンネルヘン				
決定	入力切換				
戻る	チャンネル設定				

チャンネル設定を最初の状態に戻す

買い上げ時の状態に戻すことができます。

164ページの手順1、2を行い、「チャンネル 設定」画面にする

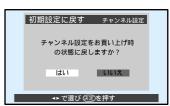


2 カーソル▲·▼ボタンで「初期設定に戻す」を選び、決定ボタンを押す



3 カーソル**∢・**▶ボタンで「はい」を選び、決定 ボタンを押す

チャンネル設定がお 買い上げ時の状態に 戻ります。



4 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す

お買い上げ時のチャンネル設定の状態

地上放送

リモコンのボタン			GR設定	
1~12	VHF1~12	受信	モード1	

BSデジタル放送

リモコンのボタン	放送局	チャンネル
(DS1) NHK1	NHK BS1	101
(DS2) NHK2	NHK BS2	102
(DS3) NHKh	NHKハイビジョン	103
(DS4) BS日テレ	BS日テレ	
(DS5) BS朝日	BS朝日	
(DS6) BS-i	BS-i	
(DS7) BSJ	BSジャパン	BSテレビ
(DS8) BSフジ	BSフジ	
(DS9) WOWOW	WOWOW	
(DS10) スターチャンネル	スターチャンネル	



BS受信設定

BSアンテナ電源供給とBSアンテナレベルの設定は150~153ページをご覧ください。

CATVパススルーモード設定

ケーブルテレビで、BSデジタル放送サービスが行われている場合は、周波数アップコンバーターを接続することで、本機でBSデジタル放送をお楽しみいただけます。

その場合は、下記の操作でCATVパススルーモード設定を行うことが必要です。

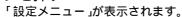
この機能や周波数アップコンバーターについては、ご加入のケーブルテレビ会社にお問い合わせください。

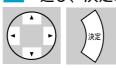
🚺 メニューボタンを押す

×==-

メニューが表示されます。

カーソル▲·▼· ◀· ▶ ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す





カーソル◀·▶ボタンで「初期設定」を選び、カーソル▲·▼ボタンで「BS 受信設定へ」を選び、決定ボタンを押す





「BS受信設定」画面になります。

4 カーソル▲·▼ボタンで「CATV パススルーモー ド設定」を選び、決定ボタンを押す





5 カーソル▲·▼ボタンで設定する状態を選び、決定 ボタンを押す



右下表によって、設定内容を選んでください。 「設定しない」または「標準モードに設定」を選んだ 場合はその状態に設定され、「BS受信設定」画面に 戻ります。通常画面に戻るには終了ボタンを押し てください。



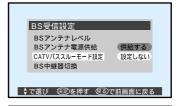
「手動設定」を選んだ場合は、手順6に進んでください。

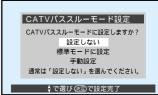
CATVパススルーモード方式で受信しない場合は 「設定しない」を選んでください。











選択項目	内 容
設定しない	CATVパススルーモードを 設定しない場合
標準モードに 設定	ケーブルテレビでの標準的 なCATVパススルー方式
手動設定	伝送するBS-IFチャンネル とその並びを指定する場合



BS受信設定 つづき

CATVパススルーモード設定 っづき

「「手動設定」を選んだ場合には] 下記の操作で設定する

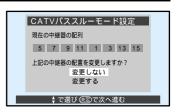


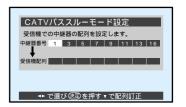
現在設定されている状態を画面表示で確認し、このままで良い場合は「変更しない」を、設定を変える場合は「変更する」をカーソル▲・▼ボタンで選び、決定ボタンを押す

「変更しない」を選んだ場合は「BS受信設定」画面に戻ります。通常画面に戻るには終了ボタンを押してください。

「変更する」を選んだ場合は、手順 に進んでください。

カーソル**⊲·**▶ボタンで設定する中継器を選んで 決定ボタンを押す

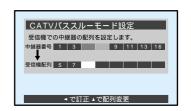




中継器は、設定欄の選んだ中継器の番号が受信機の配列の左から順次設定されます。

訂正する場合は、カーソル▼ボタンを押し、カーソル◀ボタンを押すと一つずつ左に戻ります。 訂正したらカーソル▲ボタンを押してください。

すべての設定欄に登録されると、前ページの手順4の画面に戻ります。



項目	BS-IF							
中心周波数(MHz)	1049.48	1087.84	1126.20	1164.56	1202.92	1241.28	1279.64	1318.00
衛星直接受信チャンネル	BS-1	BS-3	BS-5	BS-7	BS-9	BS-11	BS-13	BS-15
CATVパススルー方式受信チャンネル	BS-5	BS-7	BS-9	BS-11	BS-1	BS-3	BS-13	BS-15

[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す





BS中継器切換

通常は切換の必要はありません。

衛星の一部の中継器が故障したために、すべての放送が受信できなくなってしまう場合があります。 その際は、下記の操作で他の中継器に切り換えることによって、故障した中継器以外の放送が受信で きるようになります。

衛星の中継機が故障した場合以外にも、外部機器からの電波の干渉などによって、一部の中継機が受信できない場合も同様に設定します。

→ 下記の操作で「BS受信設定」画面にする

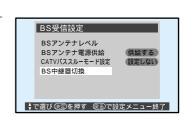
メニューボタンを押す

カーソル▲·▼· ◀· ▶ ボタンで 設定メニュー」を選び、決定ボタンを押す

カーソル ◀・►ボタンで「初期設定」を選び、カーソル ▲・▼ボタンで「BS受信設定へ」を選び、決定ボタンを押す

2 カーソル▲▼ボタンで「BS中継器切換」を選び、 決定ボタンを押す





▼◆▶で選び 使定を押す 修了で設定メニュー終了

BS受信設定へ ビデオ入力表示設定へ

チャンネル設定へはじめての設定

電話回線設定へ設定の初期化

カーソル◀·▶ボタンで中継器を切り換える



選択できる中継器は、「1,3,5,7,9,11,13,15」です。



★ 放送が受信できたことを確認したら、決定ボタンを押す



手順2の画面に戻ります。

5 [通常画面に戻るには]終了ボタンを押す





外部機器設定

i.LINK設定

i.LINK端子にD-VHSビデオなどを接続した場合は、必要に応じて下記の設定を行ってください。

i.LINK 機器の登録

通常は、本機にi.LINK機器が接続されると自動的に機器登録されますので、この手動操作での登録をする必要はありません。

次の場合に、下記の操作で登録を行ってください。

- ・「登録モード設定(185ページ)を「手動」に設定している場合で、新たなi.LINK機器を登録する場合
- ・16台以上のi.LINK機器を接続している場合

登録できるのは、最大15台までです。

本機に登録できるのはD-VHSビデオ、デジタルテレビなどです。

上記以外の機器は登録できない場合があります。

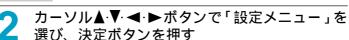
はじめに

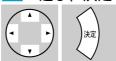
登録したい機器を i.LINK 接続する (136 ページ)

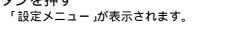
┫ メニューボタンを押す



メニューが表示されます。



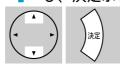




カーソル◀·▶ボタンで「初期設定」を選ぶ



4 カーソル▲·▼ボタンで「外部機器設定へ」を選び、決定ボタンを押す



5 カーソル▲·▼ボタンで「i.LINK 設定へ」を選び、 決定ボタンを押す

















(青)(赤)(緑)(黄)

カーソル▲·▼ボタンで「i.LINK機器の登録」を選 び、決定ボタンを押す 未登録の機器がある場合は、右のメッセージが表 示されます。 このメッセージが表示されない場合は新たに登録 できる機器がありません。登録を変更する場合は、 「i.LINK機器の削除」(183ページ)で削除してか ら、登録操作を行ってください。 青ボタンを押す

i.LINK設定 i. LINK機器の登録 登録モード設定 外部機器からの制御 なし ブロードキャスト入力設定 オフ 最大データ転送速度設定 D-VHSテープ検出 ♦ で選び 決定を押す 戻るで前画面に戻る

	種別	メーカー	型名	ビデオ1	録曲機器	接続状態
i.1						
i.2						
i.3						
i.4						
i.5						
i.6						
i.7						

未登録機器がある場合に表示され ます



未登録機器のリストが表示されます。

カーソル▲・▼ボタンで登録したい機器を選び、決 定ボタンを押す





カーソル▲・▼ボタンで登録場所を選び、決定ボタ ンを押す





すでに登録されている場所を選んだ場 合は、確認のメッセージが表示されま す。

そのまま登録する場合は「変更する」を 選んで決定ボタンを押してください。

D-VHS ****	
)-VHS * * * *	***

	器の登録		į	ŧ.	~	録	棋	器一覧
	ーカー			型	名			
D-VHS		*	*	*	*	*	*	*
D-VHS		*	*	*	*	*	*	*
			Т	Т	ī	Т	Т	
▲ カ際領する	機器を選び(決)	>> + +m-		6	2	170	240	三声に ウァ

i.L		機器の				
_	種別	メーカー	型名	ビデオ1	録画機器	接続状態
i. 1						
i.2						
i.3						
i.4						
i.5						
i.6						
i.7						

i.L	i.LINK機器の登録						
	種別	メーカー		ビデオ1	録画機器	接続状態	
i.1	D-VHS		* * *		設定済み	接続	
i.2	D-VHS		* * *	設定済み		接続	
i.3							
i.4							
i.5							
i.6							
i.7							
		<\$>`	で選び(定を押る	す		

続けて登録を行う場合は、手順7~9を繰り返す

[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す





外部機器の設定 つづき

i.LINK設定 つづき

ビデオ 1 接続設定

この設定はi.LINK接続した機器からのアナログ信号をテレビのビデオ入力1端子に入力して見るための 設定です。

この設定をした機器の操作方法は138ページの「本機からi.LINK接続された機器を操作する」をご覧く ださい。

設定できる機器はi.LINK機器1台だけです。

180~181ページの手順1~6を行う

「i.LINK機器の登録」画面になります。

カーソル▲・▼ボタンで登録したい機器を選び、決 定ボタンを押す





カーソル▲・▼ボタンで「ビデオ 1 接続」を選び、 決定ボタンを押す







* * * 設定済み

カーソル◀・▶ボタンで「設定する」を選び、決 定ボタンを押す



選ばれた機器がビデオ1設定されている場合は設 定を解除するかの確認画面になりカーソル◀・▶ ボタンで選び決定ボタンを押す。



i.LINK機器の登録 この機器をビデオ入力1に接続設定しますか? ♦ で選び (決定を押す

[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す







i.LINK機器を接続したままの状態で、本機の登録リストから削除したい場合

「登録モード設定」(185ページ)を「手動」でご使用の場合に削除ができます。

「自動」に設定されている 場合は、削除の操作をして ももう一度自動的に登録さ れる場合があります。

i.LINK 機器を削除するには

i.LINK接続をはずして使用しなくなった機器を、登録リストから削除することができます。 左下の「お知らせ」もご覧ください。

個別に削除する方法とまとめて削除する方法があります。

🚺 180 ~ 181 ページの手順 1 ~ 6 を行う

「i.LINK機器の登録」画面になります。

下記の操作で削除する



個別に削除する場合

カーソル▲·▼ボタンで削除したい機器を選び、決定ボタンを押す

カーソル▲·▼ボタンで「この登録を削除する」を選び、決定ボタンを押す

LL	IINN	機器の				
	種別	メーカー	型名	ビデオ1		接続状態
i.1	D-VHS		* * *		設定済み	接続
i.2	チューナー		* * *	設定済み		接続
i.3						
i.4						
i.5						
i.6						
i.7						
▼						
			で選び(定か畑	đ –	



カーソル**◀·▶**ボタンで「削除する」を選び、決定ボタンを押す

続けて他の機器を削除する場合は、手順 ~ を繰り返す

通常画面に戻るには、終了ボタンを押す

i.LINK機器の登録 i.1 i.2 i.3 i.4 i.5 i.6 i.7 → で選び (表) を押す

すべての機器をまとめて削除する場合

カーソル▲·▼ボタンで登録されている機器のどれかを選び、決定ボタンを押す

カーソル▲·▼ボタンで「すべての登録を削除する」 を選び、決定ボタンを押す

カーソル**◀・**▶ボタンで「削除する」を選び、決定ボタンを押す

通常画面に戻るには、終了ボタンを押す







外部機器の設定 つづき

i.LINK設定 つづき

録画用機器の設定

デジタルで録画予約やBS一発録画をする際に使用するD-VHSビデオの設定を行います。 i.LINK接続されているD-VHSビデオが1台の場合は、この設定は不要です。 (i.LINK接続した際に自動的に登録されます。)

🖊 - 180 ~ 181 ページの手順 1 ~ 6 を行う

「i.LINK機器の登録」画面になります。

カーソル▲·▼ボタンでデジタル録画に使用する D-VHS ビデオを選び、決定ボタンを押す







設定されているD-VHSビデオに ば設定済み」が表示されます。

3 カーソル▲·▼ボタンで「録画機器の設定」を選び、決定ボタンを押す







4 カーソル**▼**· ▶ボタンで「設定する」を選び、決 定ボタンを押す



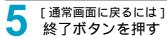






設定できるのは1台だけで す

新たに設定すると、前に設定 されていたビデオは登録が取 り消されます。







その他のi.LINK 設定(登録モード、外部機器からの制御、ブロードキャスト入力、最大データ転送速度、D-VHSテープ検出の設定)お買い上げ時は、基本的な状態に設定されています。設定を変える場合は、下記の操作で行ってください。

🚹 - 180 ページの手順 **1** ~ **5**までを行う

i.LINK設定画面が表示されます。

下記の操作によって、設定を行う

1.登録モード設定(自動/手動)

通常はこの設定は不要です。

i.LINK機器の登録を自動で行うか、手動操作だけで登録 させるかの設定をします。

お買い上げ時は「自動」に設定されており、通常はこの ままでご使用いただけます。

i.LINK接続している機器の一部だけを登録したい場合や、自動登録の動作が安定しない場合は、下記の操作で「手動」にしてください。

i.LINK設定 i. LINK機器の登録 登録モード設定 自動 外部機器からの制御 なし ブロードキャスト入力設定 オフ 最大データ転送速度設定 最適 D-VHSテーブ検出 オン ‡ で選び ②を押す ②②で前画面に戻る

設定のしかた

カーソル▲·▼ボタンで「登録モード設定」を選び、決定ボタンを押す

カーソル▲·▼ボタンで「自動」または「手動」を選び、 決定ボタンを押す

- ・「自動」…i.LINK機器が本機に接続されると、自動的に機器が登録されます。
- ・「手動」…自動登録しないで、手動だけで登録を 行うモードです。「手動」にした場合は、 「i.LINK機器の登録 (180ページ)で 登録を行ってください。



2.外部機器からの制御(なし/あり)

「あり」にすると、i.LINK接続されている他の機器から 制御されるようになります。(142ページの「他機から 本機をi.LINK制御する際のご注意」をご覧ください。) お買い上げ時は、「なし」に設定されています。

i.LINK設定	
i. LINK機器の登録	
登録モード設定	自動
外部機器からの制御	なし
ブロードキャスト入力設定	オフ
最大データ転送速度設定	最適
D-VHSテープ検出	オン
† で選び 決定を押す 戻るで	前画面に戻る

設定のしかた

カーソル▲・▼ボタンで「外部機器からの制御」を選び、決定ボタンを押すカーソル▲・▼ボタンで「あり」、「なし」を選び、決定ボタンを押す

3.ブロードキャスト入力設定(オン/オフ)

ブロードキャストとは、i.LINK接続されている複数の機器に同時に信号を送り、それぞれの機器で同時にその信号を受けるようにした機能のことです。

本機では、ブロードキャスト入力を「オン」にすることで、他機器からのブロードキャストを受けることができます。お買い上げ時は、「オフ」に設定されています。(操作方法は、 138ページ)

i.LINK設定	
i. LINK機器の登録	
登録モード設定	自動
外部機器からの制御	なし
プロードキャスト入力設定	オフ
最大データ転送速度設定	最適
D-VHSテープ検出	オン
🕴 で選び (寒草を押す)戻るて	で前画面に戻る

設定のしかた

カーソル▲・▼ボタンで「ブロードキャスト入力設定」を選び、決定ボタンを押すカーソル▲・▼ボタンで「オン」、「オフ」を選び、決定ボタンを押す



接続される機器によっては、 本機で「ブロードキャスト入 力設定」を「オン」に設定し ても、ブロードキャストをご 覧になれない場合がありま す。



外部機器の設定 つづき

i.LINK設定 っづき

4.最大データ転送速度設定(最適/S100) お買い上げ時は「最適」に設定されています。(通常は この状態でご使用ください。)

転送速度が100Mbpsのケーブルや機器を使用する場合は、「S100」に設定してください。

設定のしかた

カーソル▲・▼ボタンで「最大データ転送速度設定」を選び、決定ボタンを押すカーソル▲・▼ボタンで「最適」または「S100」を選び、決定ボタンを押す

5.D-VHSテープ検出

録画予約やBS一発録画をデジタル録画で行う際、D-VHSテープが入っているかを自動検出する機能です。お買い上げ時ば、オン」に設定されています。

(設定のしかた

カーソル▲・▼ボタンで「D-VHSテープ検出」を選び、 決定ボタンを押す

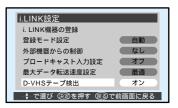
カーソル**▲・▼**ボタンで「オン」または「オフ」を選び、 決定ボタンを押す

「オン」…自動検出を行います。(自動検出の判定は、本機ではなくD-VHSビデオが行います。)

デジタル録画予約やBS一発録画(デジタル録画の場合)で、実行時にD-VHSテープが入っていない場合は録画を実行しません。(その場合、デジタル録画予約のときには、「テレビに関するお知らせ」を発行します。)

「オフ」...チューナー側では自動検出を行いません。







D-VHSテープを入れても、D-VHSテープが入っていないというメッセージが表示される場合はこの機能を「オフ」に設定してください。これは、D-VHSビデオにD-VHSテープの自動検出機能がないためです。チューナーの故障ではありません。

3 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



上記で設定した内容は、次にi.LINKモードにしたときから反映されます。



録画機器の設定

録画機器機種設定

付属のビデオコントロールケーブルを使用して、録画機器への録画予約、BS一発録画を行う場合、あらかじめ、この設定をしておくことが必要です。

手順8~11の操作はチューナーのボタンで行ってください。

は 付属のビデオコントロールケーブルを正しく接続、設置する(135ページ) じ め に

✓ メニューボタンを押す



メニューが表示されます。

2 カーソル▲·▼· ◀· ▶ ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す





「設定メニュー」が表示されます。

3 カーソル**◀・**▶ボタンで「初期設定」を選び、カーソル▲・▼ボタンで「外部機器設定へ」を選び、決定ボタンを押す





カーソル▲·▼ボタンで「録画機器設定へ」を選び、 決定ボタンを押す





5 カーソル▲·▼ボタンで「録画機器機種設定」を選び、決定ボタンを押す





画面の説明に従って、連動させる録画機器の準備をする

録画機器の電源が、録画機器のリモコンで入/切(待機)できることを確認する

ビデオテープ(消去して良いもの)を録画機器に入れる 以上が終ったら、決定ボタンを押す

「次のページにつづく 1

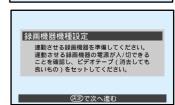


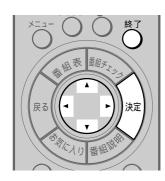




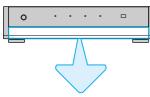








【チューナー】



【チューナーとびら内】





とびら内の入力切換ボタン とリモコンの決定ボタン、 音量 +・- ボタンとカーソル ◀・► ボタンは同じ動作をし ます

次の および の動作がしないビデオは、付属のビデオコントローラを使って録 画できません。

右記の手順8の操作で「ビデオの電源が入 切 (待機)」の動作をしない右記の手順11の操作で「ビデオが録画 停止」の動作をしない

ビデオによっては「ビデオ 1」「ビデオ2」などの うに、ビデオ側でリモの の信号形式を選べるもデオ例 の信号形式を選べるもデオ付属の 取扱説明書でご確認 にさい。それらの数字(「ビデオ1」など)と手順 $\mathbf{8}$ の 面の数字(東芝1、東支2 など)とは関連ありません。

「該当なし」を選んだ場合 は、前にビデオの機種を設 定していた場合も、その設 定内容は削除されます。

外部機器の設定 つづき

録画機器機種設定 つづき

7 カーソル**▲·▼· ◀· ▶** ボタンで接続する録画機器の メーカーを選び、決定ボタンを押す



(該当するメーカーがない場合

この場合は、ビデオコントロールケーブルを使用して録画予約やBS一発録画をすることはできません。



「該当なし」を選んだ場合は、録画予約およびBS一発録画で録画機器を連動することができません。録画予約、BS一発録画のときは、録画機器側で録画の設定を行ってください。 決定ボタンを押すと手順5に戻ります。

チューナーのチャンネル▲·▼ボタンまたは音量 +・- ボタンでリモコンの信号形式を選ぶ

▼チャンネル ▲

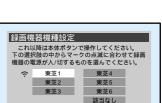
画面のマークの点滅 ミ 」に合わせて数秒の間隔で録画機器の電源が入 切(待機)となる信号形式を選びます。 選んだ信号形式によっては電源入から切(待機)までしばらく時間がかかる場合があります。

- ^{音量 +}

録画機器の電源が入 切(待機)となるものがない場合

この場合は、ビデオコントロールケーブルを使用して録画予約、BS一発録画をすることはできません。録画予約、BS一発録画のときは、録画機器側で録画の設定を行ってください。「該当なし」を選んで入力切換ボタンを押すとメッセージ画面になります。

入力切換ボタンを押すと手順5に戻ります。



<♪ で選び (法定)で次へ進む

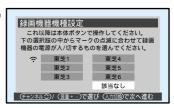
ーカーを選んでください。

日立

録画機器機種設定

東芝 ソニー ビクター

富士通



(チャンネル◇)/ (音量+-)で選び (入力切換)で次へ進む

○ 入力切換ボタンを押す

1 録画機器の電源が「入」であることを確認してから、入力切換ボタンを押す



録画機器の電源が切(待機)のときには、録画機器の電源ボタンを押して電源を入れてから、入力切換ボタンを押してください。

↓ 録画機器が数秒の間隔で録画 停止を繰り返しているか確認し、下記の操作を行う

- ^{普里} +

選んだ信号形式によっては録画 停止でしばらく 時間がかかる場合があります。

録画機器が録画 停止を繰り返している場合

録画機器の電源が入っていることを 確認してください。 電源が入っていない場合は、録画機 器の電源ボタンを押してください。 ② (入力田沙)で次へ進む

③ (入力田沙)で次へ進む

② (入力田沙)で次へ進む

② (入力田沙)で次へ進む

② (入力田沙)で次へ進む

② (入力田沙)で次へ進む

② (入田田沙)で次へ進む

③ (入田田沙)で次へ進む

② (入田田沙)で次へ進む

② (入田田沙)で次へ進む

③ (入田田沙)で次へ進む

③ (入田田沙)で次へ進む

② (入田田沙)で次へ進む

③ (入田田沙)で次へ進む

② (入田田沙)で次へ進む

③ (入田田沙)で次へ進む

② (入田田沙)で次へ進む

③ (入田田沙)で次へ進む

② (入田田沙)で次へ進む

③ (入田田沙)で次へ進む

③ (入田田沙)で次へ進む

③ (入田田沙)で次の速

③ (入田田沙)で次へ進む

③ (入田田沙)で次の変

③ (入田田沙)で次の速

④ (入田田か)で次の速

⑥ (入田田か)で次の速

(音量+-)で選び (人力切換)で設定完了

録画機器機種設定



が自成品が 野自 一门 正と派 7 返 O CV: 0 物日

音量+・・ボタンで「はい」を選び、入力切換ボタンを押す

・「録画機器の設定が完了しました。」のメッセージが表示されます。その後、手順5の 画面に戻ります。手順12に進んでください。

(録画機器が録画 停止を繰り返していない場合

現在選んでいる信号形式では、録画機器の録画や停止を行うことができません。下記の操作により、別の信号形式を選んでください。

- ・音量 +・- ボタンで「いいえ」を選び、入力切換ボタンを押す
 - ・ 手順8の画面に戻ります。別の信号形式を選んで、手順8以降の操作をもう一度行ってください。
 - ・ どの信号形式でも、録画機器が録画 停止を繰り返さない場合は、ビデオコントロールケーブルを使用 して録画予約やBS一発録画をすることはできません。終了ボタンを押して、設定を中止してください。





録画機器連動動作の確認

ビデオコントロールケーブルによって録画機器が正しくコントロールされているか、確認するこ とができます。

「録画機器機種設定」で「該当なし」に設定した場合は、録画機器の連動動作の確認はできません。

付属のビデオコントロールケーブルが正しく接続、設置されていること(135ページ) 「録画機器機種設定(187ページ)が完了していること

「録画機器設定」の画面を表示させる

187ページの「録画機器機種設定」の手順1~4の操作を行 いる録画機器設定」の画面にします。



カーソル▲・▼ボタンで「録画機器連動動作確認」 を選び、決定ボタンを押す





決定ボタンを押す

ぎかた(

連動させる機器の準備をする

右の画面のメッセージが表示されます。 下記のように準備をしてください。 ビデオテープ(消去してもよいもの)を録画機器に入れる 録画機器の電源を切(待機)にする

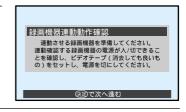
> ビデオコントロールケーブルからリモコン信号が 送信され、録画機器が自動的に動作を開始します。

> 画面の表示に従って、右下の図のとおり動作する

(録画機器によっては、右下の図のそれぞれの動作 にしばらく時間がかかる場合があります。)

録画機器が右下の図のとおり正常に動作しない場 合は、「付属のビデオコントロールケーブルのつな

135ページ)、「録画機器機種設定」を



録画機器連動動作確認

(当かんホルキットの日本はでかった。 立っては本体ボタンで操作してください。 録画機器が電源人・録画・停止・電源切を 繰り返していることを確認してください。 電源人・録画・停止・電源切しない場合は、 録画機器機種設定をやり直してください。

(入力切換)で確認終了

録画機器の電源が入る

録画が始まる

しばらくして録画が停止する

録画機器の電源が切(待機)になる

録画 ▶ 停止 ▶ 電源切

【チューナー】



【チューナーとびら内】



入力切換

録画機器が動作していることを確認したら、入力 切換ボタンを押す

手順1の画面に戻ります。

再度確認してください。

ことを確認してください。



[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



お知らせ

「録画機器機種設定」で 「該当なし」に設定した場 合は、録画機器の連動動作 の確認はできません。 とびら内の入力切換ボタン とリモコンの決定ボタンは 同じ動作をします。



電話回線の設定

BSデジタル放送では、電話回線を利用したサービスが行われています。それらのサービスを受けるには、電話回線の設定が必要です。 ダイヤル方式および外線発信番号についてば、はじめての設定」(159ページ)がお済みの場合は、ここで設定の必要はありません。

電話回線設定のしかた

設定項目は下記のとおりです。

設定項目	内 容	ページ
ダイヤル方式 設定	ダイヤル方式を設定します。	190
外線発信番号	外線発信時に、電話番号の前に0や#な どの入力が必要な場合に設定します。	190
電話会社の 設定	電話の発信をする際に使用する電話会 社を設定します。	191
電話番号通知 設定	本機から電話の発信をする際に、電話番号を着信者 (センター)に通知するかどうかを設定できます。	192
電話回線テスト	電話回線の接続と設定が正しく行われ ているかを確認します。	193
ダイヤル待ち 時間の設定	各種付加番号のうしろに待機時間が必 要な場合に設定します。	194

ダイヤル方式の設定

お買い上げ時は「トーン」に設定されています。

メニューボタンを押し、カーソル▲·▼· ◀· ▶ ボタンで「設定メニュー」を選び、決定ボタン を押す

「設定メニュー」が表示されます。



カーソル ▼・ トボタンで「初期設定」を選び、カーソル ★・ ▼ボタンで「電話回線設定へ」を選び、決定ボタンを押す

電話回線設定画面に なります。



- **3** カーソル**▲·▼**ボタンで「ダイヤル方式」を選 び、決定ボタンを押す
- 4 「はじめての設定」(162ページ)の手順11 を行い、次は下の手順5に進む
- [他の電話回線設定をするには]設定する項目を選び、決定ボタンを押す [通常画面に戻るには]終了ボタンを押す

外線発信番号の設定

ご家庭内に電話交換機がある場合、外部に電話をかける際には、電話番号の前に0や#などの入力が必要な場合があります。これを外線発信と呼びます。また、外線発信を出した後、何秒後に回線が外線に切り換わるのか、その切り換わりにかかる時間を外線発信後の待ち時間と呼びます。

お買い上げ時は、「外線発信番号なし」に設定されています。
外線発信が必要な場合は、下記の操作で設定してください。

全記の手順 1 ~ 2 の操作で、「電話回線設定」 画面にする



2 カーソル▲·▼ボタンで「外線発信番号」を選び、決定ボタンを押す



3 カーソル▲·▼ボタンで「外線発信番号あり」を 選び、決定ボタンを押す

「外線発信番号」設定画面になります。



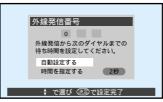
4 「はじめての設定」の「電話回線設定」(161ページ)の手順10を行い、次は次ページの手順5 に進む

外線発信番号の設定 つづき

🧲 外線発信後の待ち時間を設定する

通常は下記の操作で、 「自動設定する」にし てください。 カーソル▲・▼ボタ

カーソル▲·▼ボタンで「自動設定する」を選び、決定ボタンを押す



- ・電話回線設定画面に戻ります。
- ・手順6に進んでください。

「自動設定する」の状態で、193ページの「電話回線テスト」が失敗となる場合

下記の操作で、時間を 設定してください。 カーソル▲·▼ボニタ ンで「時間を指定す る」を選ぶ カーソル◀·▶ボランで時間を設定が ンで時間を設定し、 決定ボタンを押す



- ・設定範囲は2秒~9秒(秒単位)です。
- ・電話回線設定画面に戻ります。
- ・手順6に進んでください。
- 「他の電話回線設定をするには」 設定する項目を選び、決定ボタンを押す 「通常画面に戻るには」 終了ボタンを押す



手順5で「時間を指定する」に設定した場合、ダイヤルトーン検出を行いません。

ダイヤルトーンのレベルが低い場合は、この設定にしてください。 この場合、ダイヤル方式の設定(190ページ)の自動判定はでき ません。193ページの「電話回線テスト」では電話回線の接続と設 定の確認はできません。

「センターと接続できることを確認する場合」(193ページ)で確認を行ってください。

電話会社の設定

NTT以外に契約されている電話会社を選んで設定できます。 お買い上げ時ば「電話会社を設定しない」に設定されています。

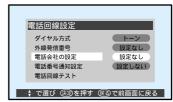


電話会社の設定は、BSデータ放送の一部では適用されない 場合があります。

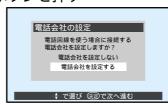
190ページ左側の手順1~2の操作で、「電話回線設定」画面にする



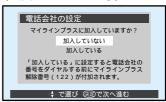
2 カーソル▲·▼ボタンで「電話会社の設定」を選び、決定ボタンを押す



3 カーソル▲·▼ボタンで、「電話会社を設定する」を選び、決定ボタンを押す



4 カーソル▲·▼ボタンで、マイラインプラス(優先接続サービス)に「加入していない」/「加入している」を選び、決定ボタンを押す



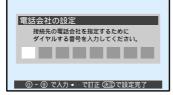
「次のページにつづく]

電話回線の設定 つづき

電話会社の設定 つづき

🧲 電話会社番号を入力し、決定ボタンを押す

電話会社番号を数字 ボタン(0~9)を押し て左詰めで入力し、決 定ボタンを押す



- ・最大8桁まで設定できます。
- ・間違って入力した場合は、カーソル▼ボタンで前の 桁に戻り、設定をやり直してください。



前ページ手順4で「加入している」を選んだ場合は、 本機からの電話発信時にマイラインプラス(優先接続 サービス)解除番号(122)が自動的に付け加えられ ます。

6 [他の電話回線設定をするには] 設定する項目を選び、決定ボタンを押す [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



マイラインプラスに加入している場合、前ページ手順4で「加入している」に設定してください。手順5で設定した電話会社での回線発信ができます。

手順5で電話会社番号が未入力の場合は、前ページ手順3の「電話会社を設定しない」に自動的に設定されます。

マイラインプラスに加入している場合、前ページ手順4で「加入していない」に設定すると、手順5で電話会社を設定しても回線発信ができなくなります。

電話番号通知設定

本機から電話の発信をする際に、電話番号を着信者(センター) に通知するかどうかを設定します。

お買い上げ時ば「設定しない」に設定されています。

190ページ左側の手順1~2の操作で、「電話回線設定」画面にする



2 カーソル▲·▼ボタンで「電話番号通知設定」を 選び、決定ボタンを押す



3 カーソル▲·▼ボタンで、お好みの設定を選び、 決定ボタンを押す

選択項目は以下のとおりです。



通知しない:最初に「184」をつけてダイヤルする 通知する:最初に「186」をつけてダイヤルする

設定しない:何もつけずにダイヤルする

「設定しない」のときはNTTとの「ナンバーディスプレイ」契約のとおりになります。

[他の電話回線設定をするには]設定する項目を選び、決定ボタンを押す [通常画面に戻るには]終了ボタンを押す



「電話会社の設定」で001(KDDI)を設定している場合は、手順3の設定を「設定しない」にしてください。「通知する」あるいは「通知しない」を選択すると通信できなくなります。

電話回線テスト

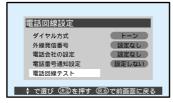
電話回線の接続と設定が正しく行われているかを確認します。

190ページ左側の手順1~2の操作で、「電話回 線設定」画面にする



カーソル▲・▼ボタンで「電話回線テスト」を選び、決定ボタンを押す

電話機コードが本体 に接続されているか 確認してください。



電話回線の確認をしたら、カーソル▲·▼ボタンで「電話回線テスト」を選び、決定ボタンを押す

「電話回線テスト」が開始されます。(「電話回線テスト中」のメッセージが表示されます。)電話回線テストが終了するまで、電話は使用しないでください。



4 電話回線テストが終了したら、決定ボタンを 押す

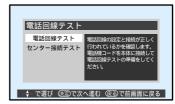
テスト結果については、 163ページの「はじめ ての設定」の「お知らせ」 をご覧ください。 決定ボタンを押すと、電 話回線テスト画面に戻 ります。



5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す

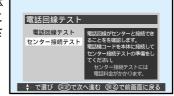
センターと接続できることを確認する場合 このセンター接続テストは電話料金がかかります。

左記の手順3「電話回線テスト」の画面になっていることを確認する



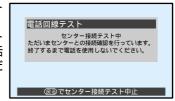
2 カーソル▲·▼ボタンで、「センター接続テスト」を選ぶ

電話機コードが本体 に接続されているこ とを確認してくださ い。



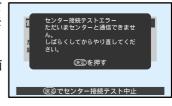
電話回線の確認をしたら、決定ボタンを押す

センター接続テストが開始されます。 センター接続テストが終了するまで、電話は使用しないでください。



センター接続テストが終了したら、決定ボタンを押す

テスト結果について は、下記のお知らせを ご覧ください。 決定ボタンを押すと、 電話回線テスト画面 に戻ります。



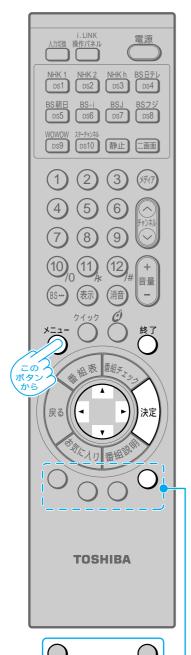
5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



センター接続テストの結果

正しい場合

- 「センターと電話回線が正常に接続されたことを確認しました。」が表示されます。
- 「センターと通信できませんでした。詳しくは取扱説明書をご覧ください。」が表示された場合 電話回線テスト (このページの左上) で、電話回線が正しく接続されているか確認してください。
- 「ただいまセンターがこみあっているため、センターと通信できません。 しばらくしてからやり直してください。」が表示された場合回線が混んでいる等の理由により通信できません。 しばらくしてからやり直してください。
- 「ただいまセンターと通信できません。しばらくしてからやり直してください。」が表示された場合しばらくしてからやり直してください。



電話回線の設定 つづき

ダイヤル待ち時間の設定を行う場合

本機で電話回線発信のとき、電話会社番号、マイラインプラス(優先接続サービス)解除番号(122)電話番号通知番号(184/186)のうしろにダイヤル待ち時間(ダイヤルポーズ)が必要な場合に下記の設定を行ってください。

お買い上げ時のダイヤル待ち時間の設定は「設定しない」です。

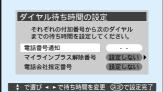
190ページ左側の手順1~2の操作で、「電話回線設定」画面にする



黄色ボタンを押す

0

ダイヤル待ち時間設定画面になります。



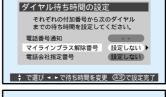
3 カーソル▲·▼ボタンを押して、設定する項目を選ぶ

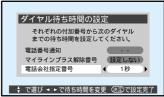


4 カーソル**∢·▶**ボタンを押して、ダイヤル待ち時間を設定する



設定範囲は1秒~9秒、「設定しない」です。





他の項目も設定するときは、手順3、4を繰り返す

ス 決定ボタンを押す



設定されて、「電話回線設定」画面に戻ります。

[他の電話回線設定をするには]設定する項目を選び、決定ボタンを押す[通常画面に戻るには]終了ボタンを押す



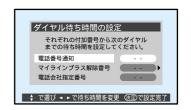
(青)(赤)(緑)(黄)

以下の場合ダイヤル待ち時間は設定できません。表示は「 - - 」になります。

電話番号通知設定(192ページ)で「設定しない」に設定した場合

マイラインプラス(優先接続サービス)に「加入していない」に設定(191ページ)した場合

電話会社の設定(191ページ)で「電話会社を設定しない」に設定した場合





暗証番号の設定

暗証番号は、ペイ・パー・ビュー番組を購入する際や、視聴年齢制限が設定されている番組を見るとき などに使われます。



暗証番号を忘れないようにご注意ください。

メニューボタンを押し、カーソル▲・▼・◆・▶ボタ ンで「設定メニュー」を選び、決定ボタンを押す

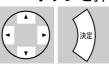






「設定メニュー」が表示され ます。

カーソル◀・▶ボタンで「視聴設定」を選び、カー ソル▲・▼ボタンで「暗証番号設定」を選び、決定 ボタンを押す



決定ボタンを押すと、新規登録の場合は 手順4の画面に、変更の場合は手順3の画 面になります。

「暗証番号を変更する場合] 数字ボタン(0~9)で変更する前の暗証番号を 入力する

1 2 3 456 789 10,11,12, 間違って入力した場合は、カーソル▼ボタンを押 し、1桁目からもう一度入力してください。

数字ボタン(0~9)で登録したい暗証番号を入 力する

123 456 789

数字ボタン(0~9)で暗証番号(登録したい4桁の 数字)を順に入力します。

間違って入力した場合は、カーソル◀ボタンを押 10, 11, 12, し、1桁目からもう一度入力してください。

数字ボタン(0~9)でもう一度暗証番号を入力 する

1 2 3 456 789

10,11,12,

暗証番号が登録されます。

[設定メニューに戻るには] 右の画面で決定ボタンを押す



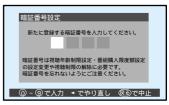
[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す

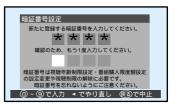












暗証番号を登録しました。 決定を押す

(新規登録の場合)

暗証番号を変更しました。 決定を押す

(変更登録の場合)



視聴年齢制限の設定

大人向けの番組では、番組ごとに視聴年齢が設定されているものがあります。その場合、あらかじめ本機に視聴年齢制限を設定しておくことで、暗証番号を入力しないと視聴できないようにすることができます。(年齢の設定値は、4歳~20歳です。)

お買い上げ時設定はされていません。この状態では視聴年齢制限付き番組は視聴できません。 視聴年齢制限機能を使わないときは、視聴年齢制限を「20歳 制限しない)」にしてください。 例えば本機の視聴年齢制限を18歳に設定したとき

視聴年齢が18歳以下の番組 そのまま視聴できます。

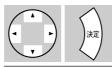
視聴年齢制限の設定

✓ メニューボタンを押す



メニューが表示されます。

2 カーソル▲·▼· ◀·►ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す



「設定メニュー」が表示されます。

3 カーソル**◀·▶**ボタンで「視聴設定」を選ぶ



カーソル▲·▼ボタンで「視聴年齢制限設定」を選び、決定ボタンを押す





暗証番号をすでに設定しているときは、 暗証番号の入力画面になります。手順5 に進みます。

) に進みます。

暗証番号が設定されていない場合

視聴年齢制限の設定はできません。(右のメッセージが表示されます。)視聴年齢制限設定をする場合は、暗証番号を設定してください。(前ページ)

暗証番号が設定 されていません。 決定 _{を押す}

<⇒・で選び 使定を押す ⑥②で設定メニュー終了

メモリーカード

◄★►で選び 決定を押す

◄♦►で選び 決定を押す

◄♦►で選び 定記を押す 修了で設定メニュー終了

未設定

Ø

お気に入り選局設定 暗証番号設定

番組購入限度額設定 番組購入情報の送信

視聴年齡制限設定

お気に入り選局設定 暗証番号設定 視聴年齢制限設定 番組購入限度額設定 番組購入情報の送信 5656

らくらく操作がド

5151

らくらく操作が付 *** ■ ■ ■ ■**

大 数字ボタン(0~9)で暗証番号を入力する

間違って入力した場合は、カーソル◀ボタンを押し、1桁目からもう一度入力してください。 入力した番号が正しければ手順6の設定画面にな

誤りの場合は、エラーメッセージと再入力画面が表示されます。もう一度正しく入力してください。



暗証番号は忘れないように ご注意ください。



暗証番号について

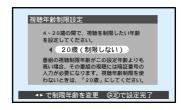
・ペイ・パー・ビュー番組 の購入と、視聴年齢制限 設定、番組購入限度額設 定で使用する暗証番号は 同じものです。



カーソル・・・ トボタンで視聴できる年齢を設定し、決定ボタンを押す



視聴できる年齢は、4歳から20歳 制限しない)の間で設定できます。



「通常画面に戻るには」 終了ボタンを押す



視聴制限年齢が設定されている番組を選んだとき

番組の設定年齢が、本機の設定年齢以下のとき 通常どおり番組は受信できます。

番組の設定年齢が、本機の設定年齢よりも上のとき メッセージが表示され、番組を見ることはできません。

番組を見るためには

決定ボタンを押す 数字ボタン(0~9)で暗証番号を入力する 間違って入力した場合はカーソル◀ボタンを押し、もう一度1桁目から入力してください。

本機に暗証番号や視聴年齢制限が設定されていないとき

メッセージが表示され、番組を見ることはできません。 決定ボタンを押すと、設定の必要な項目がメッセージ表示されます。 内容を確認した後、それらの設定を行ってください。





暗証番号は忘れないように ご注意ください。



暗証番号について

・ペイ・パー・ビュー番組 の購入と、視聴年齢制限 設定、番組購入限度額設 定で使用する暗証番号は 同じものです。

番組によって視聴料金と録 画料金が異なる場合は高い ほうの金額で購入限度額の 判定を行います。

複数映像、複数音声または 複数データで課金対象に なっている番組は、切り換 えるときに購入限度額の判 定を行います。

番組購入限度額の設定

ペイ・パー・ビュー番組の1番組ごとの購入限度額を設定できます。限度額を超える番組の場合、購入するためには暗証番号の入力が必要となります。

金額に関係なくすべてのペイ・パー・ビュー番組について、暗証番号の入力が必要となるように設定することもできます。

お買い上げ時は、「制限しない」に設定されています。

🚺 メニューボタンを押す



メニューが表示されます。

2 カーソル▲·▼· ◀·►ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す



「設定メニュー」が表示されます。



4 カーソル▲·▼ボタンで「番組購入限度額設定」を 選び、決定ボタンを押す



暗証番号をすでに設定しているときは、暗証番号 の入力画面になります。手順5に進みます。



・ 暗証番号が設定されていない場合

番組購入限度額の設定はできません。(右のメッセージが表示されます。)番組購入限度額設定をする場合は、暗証番号を設定してください。(195ページ)

数字ボタン(0~9)で暗証番号を入力する



間違って入力した場合は、カーソル▼ボタンを押し、1桁目からもう一度入力してください。 入力した番号が正しければ手順6の設定画面になります。 誤りの場合は、エラーメッセージと再入力画面が 表示されます。もう一度正しく入力してください。















カーソル▲・▼ボタンで制限モードを選ぶ



すべての購入を

: すべてのペイ・パー・ビュー 番組について購入するため 制限する

には暗証番号の入力が必要 となります。設定後手順8に

進みます。

限度額を設定 : 限度額を超える番組の場合、

暗証番号の入力が必要とな

ります。

手順7に進みます。

すべての購入を : 上記の制限をしません。設定

制限しない 後手順8に進みます。

[「限度額を設定」を選んだ場合] カーソル◀・▶ボタンで限度額を選ぶ



金額は

100円 ~ 1,000円の範囲で100円単位 1,000円 ~ 3,000円の範囲で500円単位 3,000円 ~ 10,000円の範囲で1,000円単位

で設定できます。

設定後手順8に進みます。

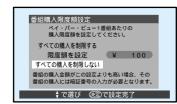
決定ボタンを押す



手順4の画面に戻ります。

[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す





データ放送設定を個別に行うとき

郵便番号と地域の設定

お住まいの地域に応じたBSデータ放送(天気予報・選挙速報) や緊急警報放送を受信したり、また電話回線を通して双方向の データ送受信をするため、最寄りのアクセスポイントでご利用 いただく設定を行います。

「はじめての設定 (159ページ)でお済みの場合は、ここでの設定の必要はありません。

メニューボタンを押し、カーソル▲·▼· ◀·▶ ボタンで「設定メニュー」を選び、決定ボタン を押す

「設定メニュー」が表示されます。



カーソル
・トボタンで「データ放送」を選ぶ



3 カーソル▲・▼ボタンで「郵便番号と地域の設定」を選び、決定ボタンを押す

「郵便番号入力」画面 が表示されます。



160ページ「はじめての設定」の手順5~7を行い、次は下の手順5に進む



5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す

文字スーパー表示の設定

BSデジタル放送は、番組によって文字スーパーを表示させるサービスがあります。複数言語の文字スーパーに対応した番組を受信した場合、本機で表示する言語を選択することができます。

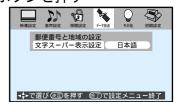
お買い上げ時は、日本語を優先で表示するように設定されています。

文字スーパー表示設定のしかた

ここでは文字スーパー表示設定を個別で行う場合の操作方法 を説明します。

▲ 左記の手順 1 ~ 2を行う

2 カーソル▲·▼ボタンで「文字スーパー表示設定」を選び、決定ボタンを押す



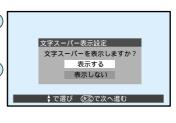
3 カーソル▲·▼ボタンで「表示する」または「表示しない」を選び、決定ボタンを押す

(「表示する」を選んだ場合

手順4に進みます。

「表示しない」を選んだ場合

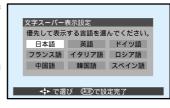
手順5に進みます。 文字スーパーは表示 されません。



4 カーソル**▲**·**▼**· **◄**·**▶** ボタンで言語を選び、決定ボタンを押す

以下の言語が選択できます。

日本語/英語/ドイツ語/フランス語/イタリア語/ロシア語/中国語/韓国語/スペイン語



5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



「表示する」に設定した場合、設定した言語の文字スーパーがある場合は、その言語を表示します。

設定した言語がない場合は、送信データに従って表示されます。

お買い上げ時の状態に戻すには

(設定内容を初期化するには)

お好みに設定された内容を初期化します。(お買い上げ時の状態に戻します。) お買い上げの状態(初期設定の状態)については、表をご覧ください。

🚄 メニューボタンを押す

メニューが表示され ます。



2 カーソル▲·▼· ◀· ▶ ボタンで「設定メニュー」
を選び、決定ボタンを押す

設定メニューが表示 されます。

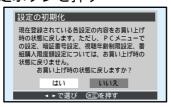


カーソル ▼・ トボタンで「初期設定」を選び、 カーソル ▲・ ▼ボタンで「設定の初期化」を選び 決定ボタンを押す



4 初期化する場合は、カーソル ▼・▼ボタンで
「はい」を選び、決定ボタンを押す

設定された内容が初 期化されます。(右の 表をご覧ください。)



5 [通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す

項目	初期		
映像メニュー		ざやか	
上下振幅調整		00	
上下画面位置		00	
プログレッシブ		<u>- ド1</u>	
ステレオ/モノラル	ステレオ		
TruSurround	オン		
光デジタル音声出力	PCM固定		
 番組表画面でのジャンル	赤	.映画	
	緑	.スポーツ	
色分け表示 	-	.音楽	
郵便番号設定		定なし	
地域の設定	設定	こしない	
文字スーパー表示設定		本語	
無操作自動電源オフ		しない	
外部入力無信号オフ		にする	
地上波無信号オフ		にする	
B G M設定	7	· ン	
自動ダウンロード		ロードする	
BSアンテナ電源供給 CATVパススルーモード設定	供給する 設定しない		
11 A-0144 DD 1 4-146-	<u> </u>		
<u>i 外部機器からの制御 </u> <u>i </u> ブロードキャスト入力設定	オフ		
最大データ転送速度設定	最適		
以 D-VHSテープ検出	<u> </u>	- シ	
K 設 D-VHSテープ検出 録画用機器の設定	設	定なし	
録画機器機種設定		当なし	
	ビデオ1:VTR.	ビデオ2:VTR	
ビデオ入力表示設定		ビデオ4:VTR	
	ビデオ5:VTR	C 7 1.7 1.7 1.7	
# / - 		.	
ダイヤル方式 外線発信番号		· <i>ーン</i> 信番号なし	
外線発信待ち時間設定		_{言留写なし} 設定する	
電話会社の設定		ひたりる を設定しない	
マイラインプラス加入設定		<u>で設定しない</u> ていない	
電話番号通知設定		<u> </u>	
	雷話悉是诵知	設定しない	
4	マイラインプラス	設定しない	
ダイヤルの待ち時間設定	иноты 5		
	電話会社 指定番号	設定しない	
		ー う気に入り登録状態	
お気に入り登録			
	(35ページ参		
二重音声		音声	
字 幕		幕オフ	
お知らせ		ルクリア	
視聴予約、録画予約、任意ダウンロード予約		いクリア	
地上放送チャンネル		設定状態 (176ページ参照)	
BSデジタル放送チャンネル	の貝いエリ呀のナヤノイル	·設定状態(176ページ参照)	

下記については、初期化されません。

- ・暗証番号/視聴年齢制限/番組購入限度額設定の状態
- ・PCメニュー設定の状態



PCメニュー設定は、この設定では、お買い上げ時の設定には戻せません。PCメニュー設定を戻すには115ページをご覧ください。

バージョンアップするには

本機のソフトウェアを書き換えて更新させることができます。

バージョンアップの種類

ソフトウェアをバージョンアップする方法としては、ダウンロードでソフトを書き換える方法(203~205ページ)と、スマートメディア™を使って書き換える方法(206ページ)の2種類があります。

ダウンロードについて

ダウンロードとは、放送局が書き換え用のソフトウェアを放送電波の中に入れて送信し、テレビなどが受信してソフトウェアを 書き換える方法のことです。

ダウンロードには、下表の2つの場合があります。

どちらの場合でも、ダウンロードが行われるのは電源が待機状態のときのみです。

自動ダウンロード用のソ フトウェアをダウンロー ドする (203ページ)	あらかじめ設定しておくことで、自動ダウンロード用のソフトウェアが送られてきたときに、自動的にダウンロードさせることができます。
任意ダウンロード用のソ フトウェアをダウンロー ドする (204~205ページ)	任意ダウンロードについての情報があるときは「テレビに関するお知らせ」が発行されます。

ダウンロードの動作について

ダウンロードは電源が、待機」のときのみ、行われます。

チューナーの電源が 入」の場合は、任意ダウンロード開始時刻の少し前に、リモコンの電源ボタンを押して待機状態にすることをお願いするメッセージが表示されます。

自動ダウンロードの場合はダウンロードが実行されると「お知らせ」を表示します。「お知らせ」については、76ページをご覧ください。

ダウンロードを行うには、あらかじめ電源「入」の状態で数分間放送を受信することによりダウンロード情報を取得しておくことが必要です。

ダウンロード中は、チューナー前面パネルの「お知らせ」表示(青)が点滅します。点滅が終了するまで、操作をしないでください。 (スマートメディア™での、バージョンアップ時は、終了時に前面パネルの「連動データ放送」表示(青)が点灯しますので、その後スマートメディア™を抜くとチューナーの電源が入ります。)

(ダウンロードの実行中に、電源ボタンが押されたとき]

右のメッセージが表示されます。

これ以降は、自動ダウンロードがすべて完了し、「ソフトウェアを更新しました」の メッセージが表示されるまで、本機には触れないでください。

特に、チューナーの電源とモニターの主電源は絶対に切らないでください。ソフトウェアの書き込みが中止され、誤動作する場合があります。

「ソフトウェアを更新中です。ソフトウェアを更新中は、本機に触れないでください。主電源の切/入をしたりするとソフトウェアが正常に書き込まれません。」

「ソフトウェアを更新しました」のメッセージが表示されたら決定ボタンを押してください。電源が「待機」になった後、再び「入」になります。以降は通常どおり操作できます。



送信されてくるソフトウェアをダウンロードする

自動ダウンロードをするには

下記の設定をすることによって、自動ダウンロード用のソフトウェアが送信されているときに自動 的にダウンロードさせることができます。 ダウンロードの動作については204ページをご覧ください。

「自動ダウンロード」の設定をする

お買い上げ時は、「ダウンロードする」に設定されています。

メニューボタンを押す



メニューが表示されます。

カーソル**▲·▼· ◀·**▶ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す





カーソル◀・▶ボタンで「その他」を選び、カー ソル▲・▼ボタンで「ソフトウェアのダウンロー ド」を選んで決定ボタンを押す





カーソル▲・▼ボタンで「自動ダウンロード」を選 び、決定ボタンを押す





カーソル**▲·▼**ボタンで「ダウンロードする」。ま たは「ダウンロードしない」を選び、決定ボタン を押す





[通常画面に戻るには]

終了ボタンを押す









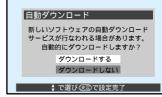
手順5で「ダウンロードしな い」を選んだ場合 ダウンロードサービスが 行われていることを「テ レビに関するお知らせ」 (76ページ)にて連 絡します。











バージョンアップするには orde



送信されてくるソフトウェアをダウンロードする orde

任意ダウンロードをするには

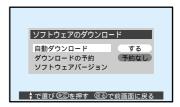
任意ダウンロードを予約する

はじめ

任意ダウンロードについての情報があるときには、「テレビに関するお知らせ」(76ページ)を発行して連絡します。

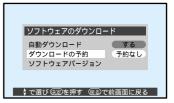
ダウンロードする場合は、下記の操作でダウンロード予約を行ってください。

1 203 ページの手順 **1** ~ **3** を行い、「ソフトウェアのダウンロード」画面にする



2 カーソル▲·▼ボタンで「ダウンロード予約」を選び、決定ボタンを押す





表示されている説明を読み、ダウンロード予約をする場合は、カーソル◀·▶ ボタンで「はい」を選び、決定ボタンを押す





↑ カーソル**▲**·▼ボタンで予約する時間を選び、決定ボタンを押す





ダウンロードが予約されます。 設定できるダウンロード予約は1つです。

BSデジタル放送の予約と時間が重なっている場合)

右のメッセージが表示されます。 決定ボタンを押すと前画面に戻ります。 ダウンロードの予約日時を変えるか、または終了ボ タンを押した後、BSデジタル放送の予約を取り消 してください。(65ページ) 「番組予約と時間が重なっています。」

🧲 表示されるメッセージを読んだ後、決定ボタンを押す



うかの開始時刻の前までに、リモコンの電源ボタンで電源待機状態にする ダウンロードは電源が「待機」のときだけ、行われます。



より願い

ダウンロード中は、電源を切る、電源コードを抜くなどは行わないでください。 ソフトウェアの書き込みが中止され、誤動作する場合があります。動作しない状態になった場合は、お買い上げの販売店にご連絡ください。



任意ダウンロードは録画予約した番組が時間変更となり任意ダウンロード予約と重なった場合や悪天候の場合などには実行されません。その場合、ダウンロードに失敗した旨の「お知らせ」を発行します。

ダウンロードによって、設 定内容がお買い上げ時の状態に戻ったり、予約やお知らせが削除される場合があります。

BS一発録画中に、任意ダウンロード予約の開始時刻になると任意ダウンロード予約は取り消されます。

任意ダウンロード予約の日時を変更したり、予約を取り消すには

下記の操作でダウンロード予約画面にする



メニューボタンを押す

カーソル▲・▼・▲・▶ボタンで「設定メニュー」を選び、決定ボタンを押す カーソル▲・▶ボタンで「その他」を選び、カーソル▲・▼ボタンで「ソフトウェアのダウ ンロード」を選んで決定ボタンを押す カーソル▲・▼ボタンで「ダウンロードの予約」を選び、決定ボタンを押す



下記を行う



(ダウンロード予約の日時を変更する場合

カーソル▲・▼ボタンで変更する日時を選び、決定ボタンを押す カーソル ▼・ ▶ボタンで「はい」を選び、決定ボタンを押す 選んだ日時にダウンロード予約が変更されます。 予約開始時刻の前までに、電源ボタンを押して電源待機状態にする ダウンロードは電源が「待機」のときだけ、行われます。



(ダウンロード予約を取り消す場合

カーソル▲·▼ボタンで予約されているダウンロードの日時を選び、決定ボタンを押すカーソル</br>
・▶ボタンで「はい」を選び、決定ボタンを押す

ダウンロード予約が取り消されます。

バージョンアップするには orde



スマートメディア™のソフトウェアを書き込む

→ スマートメディア™を本体に差し込む

差し込みかたなど詳しくは、54ページをご覧ください。 正しく差し込まれると、自動的にソフトウェアの説明画面になります。

画面の説明を読み、ダウンロードする場合はカーソル
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ボタンで「はい」
 を選び、決定ボタンを押す
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・
 ・

 ・
 ・
 ・
 ・
 ・





バージョンアップについてのご注意が表示されます。

🤦 画面の説明を読んでから、決定ボタンを押す



ダウンロードが始まります。

以下のメッセージが表示された場合

以下のメッセージが表示された場合は、ダウンロードできません。 終了ボタンを押して、中止してください。 「このソフトウェアでは書き換えできません」 「バージョンアップ中にエラーが発生しました」

4 右のメッセージが表示されたら、決定ボタンを押す



電源が「待機」になった後、再び「入」になります。

以降、通常どおり操作できます。

「ソフトウェアを更新しました。ソフトウェアの パージョンアップを完了するため決定ボタンを 押してください。決定ボタンを押すといったん 電源が切れた後、自動的に電源が入ります。」

____スマートメディア™ を本体から抜く



ソフトウェアの書き込み中は、主電源を切る、電源コードを抜く、スマートメディア™を抜くなどは行わないでください。ソフトウェアの書き込みが中止され、誤動作する場合があります。

動作しない状態になった場合は、お買い上げの販売店にご連絡ください。

ダウンロードによって、設定内容がお買い上げ時の状態に戻ったり、予約やお知らせが削除される場合があります。



バージョンアップ実行中は、予約は実行されません。



ソフトウェアのバージョンを確認するには

現在の本機のソフトウェアのバージョンが確認できます。

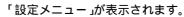
✓ メニューボタンを押す

決定



メニューが表示されます。

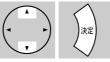
2 カーソル▲·▼· ◀·▶ボタンで「設定メニュー」を 選び、決定ボタンを押す



へ カーソル**⋖**·▶ボタンで「その他」を選ぶ



カーソル▲·▼ボタンで「ソフトウェアのダウン ロード」を選び、決定ボタンを押す



5 カーソル▲·▼ボタンで「ソフトウェアバージョン」を選び、決定ボタンを押す



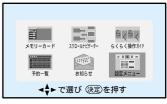


6 ソフトウェアバージョンを確認後、決定ボタンを 押す



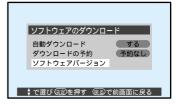
決定ボタンを押すと前画面に戻ります。













[通常画面に戻るには] 終了ボタンを押す



第6章 その他

エラー表示、メッセージ表示について

代表的なエラー表示、メッセージ表示のみ説明

画面に表示されるエラー表示	原因	対処のしかた・他
「BSアンテナ線がショートしていま す。アンテナとの接続をご確認くだ さい。」	BSアンテナ線の心線とアース線 (網線)がショートして信号を受信できない。	149ページの「お願い」をご覧くださ い。
「電波が受信できません。 」	雨や雪などの気象条件で一時的に受信できない。 アンテナ線が外れたり、切れたりしている。 アンテナの方向ずれや故障。	アンテナの接続設定が合っているかご確認ください。(147~153ページ)
「電波の受信状態が良くありません。 クイックメニューから降雨対応放送 に切り換えられます。」	気象条件などで信号レベルが下がり、 降雨対応放送切換が可能な状態にな ったため。	降雨対応放送に切り換えることができます。(48ページ)
「現在放送されていません。」	選局したチャンネルでの放送が休止 中。 放送時間が終了している。	番組表などで放送時間をご確認ください。 放送中のチャンネルを選局してください。
「放送チャンネルではないためご覧 になれません。」	通信など通常の放送形態でないチャンネルを選局した。 ホテル客など特定の視聴者向けのサービスとして放送しているチャンネルを選局した。	このチャンネル(番組)は視聴できません。 通常の放送チャンネルを選局してくださ い。
「B-CASカードが正しく挿入されて いません。B-CASカードをご確認く ださい。」	B-CASカードが挿入されていない、 または正しく挿入されていない。	カードを抜き差ししてみてください。 B-CASカードの装着をご確認ください。 (146ページ)
「B-CASカードの交換が必要です。 カスタマーセンターへご連絡くださ い。」	B-CASカードが故障している、また は交換の必要がある。	カードを抜き差ししてみてください。 それでも正常にならない場合は、放送局 のカスタマーセンターにお問い合わせく ださい。
「このICカードはご使用になれませ ん。使用可能なB-CASカードを挿入 してください。」	専用のB-CASカード以外のカードを 挿入している。	専用のB-CASカードを挿入してください。
「このB-CASカードはご使用になれ ません。	使用できないB-CASカードを挿入し ている。	専用のB-CASカードを挿入してください。
「この番組には視聴制限がありま す。」	設定されている視聴年齢を超えた番 組を選局した。 設定した購入限度額よりも高い料金 の番組を選局した。	ご覧になる場合は暗証番号を入力してく ださい。 (195ページ)
「番組に視聴制限があるためご覧に なれません。ご覧のチャンネルのカ スタマーセンターへご連絡くださ い。」	選んだチャンネル(番組)の視聴地 域が限定されているため、視聴でき ない。	このチャンネル(番組)は視聴できません。 視聴制限のないチャンネル(番組)を選 局してください。
「番組購入情報がいっぱいのため新たに購入ができません。電話回線の接続をご確認の上、カスタマーセンターへご連絡ください。」	B-CASカード内のペイ・パー・ビュー購入履歴メモリがいっぱいになっている。	「番組購入情報の送信」を行ってください。 (75ページ)

画面に表示されるエラー表示	原因	対処のしかた・他
「BS番組を録画中です。終了ボタン を押すと録画を中止します。」	録画予約実行中にテレビの操作をした。 BS一発録画実行中にテレビの操作を した。	録画を中止するには、終了ボタンを押し てください。

エラー表示、メッセージ表示について orde

i.LINKに関するエラー表示 (代表的なもの)

画面に表示されるエラー表示	原因	対処のしかた・他
「選ばれた機器にi.LINK接続できません。」	i.LINK操作パネルの機器リストで選んだ機器に接続を失敗した。 i.LINK操作中に接続変更があり、その接続処理に失敗した。	i.LINK機器の接続を確認してください。 もう1度操作パネルでこの機器を選んで ください。 相手機器の電源を入れて立ち上げてくだ さい。 相手機器のi.LINK設定を見直してください。
「i.LINK機器が登録されていません。」	i.LINK機器が登録されていません。	i.LINK接続、設定を行ってください。 (136~142、180~189ページ)
「プロードキャスト出力機器はあり ません。」	ブロードキャスト出力している機器 がない。	i.LINK接続機器をご確認ください。
「現在入力されているプロードキャ スト信号には対応していません。」	現在入力されているブロードキャス ト信号には対応していません。	この機器から出力されている信号は本機 では受信できません。 本機が対応する信号を出力するi.LINK機 器を接続してください。
「i.LINK機器の接続に変更がありました。接続状態を確認しています。」	i.LINK接続ケーブルが外れている、 または接続が不十分。 i.LINK接続に変更があった。	接続状態を確認中です。1分たっても終了しない場合は、決定ボタンで中止し、 i.LINK機器の接続、設定を確認ください。 (136~142、180~189ページ)
「i.LINK機器の接続を確認してくだ さい。」	i.LINK機器との接続が正しくない。	i.LINK機器はループ状態に接続できませ ん。正しく接続してください。 (136~142ページ)
	i.LINK機器を64台以上接続している。	64台以上のi.LINK機器接続はできません。 i.LINK機器の接続は63台以下にしてく ださい。
「外部機器から接続されています。」	外部のi.LINK機器から接続されてい るため、i.LINK操作ができません。	i.LINK機器を操作するには、外部機器から本機へのi.LINK接続を終了させてください。
「使用可能な帯域を超えているため操作できません。他の機器の接続をはずしてご使用ください。」	使用する帯域が確保できないため信 号の通信ができません。	使用していないi.LINK機器でブロードキャスト出力設定されている場合は、ブロードキャスト出力を「切」にしてください。 同時使用する機器の数を少なくしてください。 接続機器の電源を抜き差ししてください。
「この信号は解像度制限があるため ご覧になれません。」		詳しくは142ページ「解像度制限のある 信号をご覧になる際のご注意」をご覧く ださい。

アイコン一覧

番組についてのアイコン

アイコン	説明	アイコン	説明
テレビ	BSテレビ放送	二重音声	二重音声放送
ラジオ	BSラジオ放送	サラケンド	サラウンド音声放送
データ	BSデータ放送	ハイ ビジョン	デジタルハイビジョン放送
0	番組連動データ放送がある場合	字幕	字幕放送
16:9	画面の横縦比が16:9信号	信号 切換	複数の映像、または音声またはデータがある場合
4:3	画面の横縦比が4:3信号	ペイノパ- ・ビュー	ペイ・パー・ビュー番組
ステレオ	ステレオ音声放送	年令	視聴年齢制限が設定されている番組の場合

録画、録音、予約、お知らせについてのアイコン

アイコン	説明	アイコン	説明
	未読の「お知らせ」	₽-	デジタル録画できます
	すでに読んだ「お知らせ」	Ð.¥	録画購入すればデジタル録画できます
9	予約	D_1 ⊒£-	1回(第1世代)だけデジタル録画できます
●重複	予約が重なっています	₽×.	デジタル録画できません
コピー	アナログ録画できます	ф°-	光デジタル録音できます
⊒ <u>F</u> -	録画購入すればアナログ録画できます	Ġ.	録画購入すれば光デジタル録音できます
⊐Ĕ-	アナログ録画できません	€X	光デジタル録音できません

修理を依頼される前にお調べください



修理・改造・分解はしないこと

内部には電圧の高い部分があり感電・火災の原因となります。 点検・調整・修理はお買い上げの販売店にご依頼ください。

電源プラグが外れたり、アンテナなどに異常があると本機の故障と間違えることがあります。 修理を依頼される前に下記のことをお調べください。

このようなとき	ここをお調べください
電源が入らない	電源プラグが抜けていませんか。
映像や音声が出ない	アンテナ線が外れていませんか。 アンテナの向きは正しく合っていますか。 アンテナ線の心線と網線がショートしていませんか。(147~149ページ) 「登録されていません。」が表示された場合は、モニターケーブルを確認し、チューナーの電源を入れ直してください。 音量が最小になっていませんか、または消音ボタンが押されていませんか。 チューナー前面のBS録画中(青)表示が点滅しているときは、モニター専用ケーブ ルの接続を確認し、電源を入れ直してください。
色や色あいが悪い	映像調整がズレていませんか。(79~81ページ)
操作ボタンが働かない	「バージョンアップをするには」(202ページ)でソフトウェアの書き換えを行っている場合は、操作ボタン(電源ボタン以外のボタン)は受け付けません。 ソフトウェアの書き換えを行っているときは、チューナーの電源コードは抜かないでください。ソフトウェアの書き込みが中止され、誤動作する場合があります。 上記以外の場合は、チューナーの電源コードを抜いて再度差し込み、電源を入れてください。
リモコンが働 かない	電池が消耗していませんか。 電池が逆向きに入っていませんか。 受光部との距離または角度が大きすぎませんか。 電源が「切」になっていませんか。
映像が二重、三重になる	ビルなどからの反射電波が考えられます。 アンテナの位置、高さ、向きを調整する。
雪が降ったよ うな画面にな る	アンテナ線が外れたり、切れたりしていませんか。 アンテナの向きがズレていませんか。 別売りのアンテナブースターを使うと良くなることがあります。お買い上げの販 売店にご相談ください。
画面にはん点が出る	自動車、オートバイ、電車、高圧線、ネオンサイン、電気掃除機、ヘアードライヤーなどからの妨害が入っています。 アンテナの位置を原因から離す。アンテナ線を同軸ケーブルに変えてみる。
画面にしま模 様が出る	他のテレビやパソコン、テレビゲームビデオ、オーディオ機器などや無線局などからの電波の混信が考えられます。 アンテナの位置、高さ、向きを調整する。
画面に光る点または光らない点がある	プラズマモニターの微細な画素の集合です。画面の一部に画素欠けや輝点が存在 する場合があります。(14ページ)
モニター内部から機械音がする	放熱ファンの回転による風切音です。モニターには動作中の内部温度の上昇を防 ぐために放熱ファンが内蔵されています。

BS デジタル放送関係

このようなとき	ここをお調べください
映像や番組表が表示されるま でに時間がかかる	多少の時間がかかる場合があります。特に、電源を「切」 「入」にしたときには、しばらく時間がかかります。
BSデジタル 放送だけが映 らない / 映り が悪い	地域に適したサイズ(口径)のアンテナを使用していますか。 BSアンテナをさえぎる障害物はありませんか。 BSアンテナ電源供給が「供給しない」になっていませんか。 BSアンテナ線が外れていませんか。 BSアンテナの向きがズレていませんか。 B-CASカードが正しく装着されていますか。 積雪や豪雨、雷などで電波が減衰していませんか。 降雨対応放送の場合、映像の品位は通常の場合に比べて悪くなります。
BSデジタル放送のチャンネル が変えられない	録画予約やBS一発録画が実行中ではありませんか。
ビデオコントロールケーブル を使ったBSデジタル放送の予 約録画ができない	録画機器の入力切換を正しく設定しましたか。 録画機器の電源を「切(待機)」にしていましたか。 録画機器本体での予約設定が行われていて、予約待機状態になっていたり、予約 が実行されていませんでしたか。 録画機器機種設定が正しく行われていますか。(187ページ) ビデオコントロールケーブルの接続、設置が正しく行われていますか。 (135ページ)
未読の「お知らせ」がなくなっ ている	放送局からの「お知らせ」は10個、テレビに関する「お知らせ」は20個までが 記憶されます。 これを超えると、すでに読んだ「お知らせ」で古いものから削除されます。 「設定の初期化」をしませんでしたか。
有料放送が視聴できない	B-CASカードは正しく挿入されていますか。(146ページ) 有料放送を視聴するための手続きはされていますか。 電話回線の接続や設定は正しいですか。(154、190ページ)
光デジタル音声が出ない	「光デジタル音声出力の設定」は接続する機器に合わせて正しく設定されていますか。(86ページ)

このようなときは故障ではありません

BS アンテナへの積雪や豪雨などによる一時的な映像障害

積雪や豪雨で電波が減衰したとき。

春分、秋分、日食など太陽と衛星の方向が一致する食のとき。(衛星の太陽電池が地球や月の影になり、一時的に働かなくなるためです。)

電話回線を通じて通話中に電話機の呼出し音が鳴る

-部のダイヤル式の電話機をご使用の場合には、本機が電話回線を通じてセンターと通信を行っているときに、電話機の 呼出し音が鳴る場合があります。このような場合には、電話回線との接続には、付属のモジュラー分配器ではなく、市 販の電話回線切換器をご使用ください。

キャビネットからの「ピシッ」というきしみ音

「ピシッ」というきしみ音は、部屋の温度変化でキャビネットが伸縮するときに発生する音です。 画面や音声などに異常がなければ心配ありません。

静電気について

電源を入/切したときなど画面(パネル面)に手を触れると弱い電気を感じることがあります。これはパネル面が静電 気を帯びているためで人体に影響はありません。

温度プロテクターについて

モニターの内部温度が非常に高くなると、温度プロテクターがはたらきモニターの電源が切れます。 (モニターの電源入(緑)/待機(赤)表示が赤で点滅)このようなときは、以下のことを行ってください。 主電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜きます。

次の事項を確認し、必要な処置をしてください。

- ・ 周囲の温度が高い場所に置いて使用しているときは、適切な場所(気温0 ~35)に設置し直してください。
- モニターの温度が下がるまで、約60分待ってください。 以上のことを行っても解決しないときは、販売店にご相談ください。

用語について(索引)

ABC順	S 2映像端子	12
AC入力端子123、124	S Dメモリーカード	5
AC変換プラグ 126	TruSurround(トゥルーサラウンド)	8
B-C A S(ビーキャス)カード 16、146	本機が搭載している、音声サラウンド方式です。	
B G M(背景音)設定	UHFチャンネルの設定	16
B S アンテナ線	VHFチャンネルの設定	16
B S アンテナ電源供給 150	VHF/UHFアンテナ線	14
B S アンテナ入力端子	VHF/UHFアンテナ端子	14
B S アンテナレベル	アイウエオ順	
BSアンテナレベル表示	アイツエグ順	
B S 一発録画	ア行	ペー
B S データ放送27、42	アイコン	
B S デジタル放送 15	明るさ	-
B S ラジオ27	暗証番号	·
C A T V 放送 164 特定の地域で放送されている有線テレビ放送です。	ペイ・パー・ビュー番組を購入する際や、視聴制限のか 番組を視聴するときなどに使われます。	•
D4映像端子123、132、136、137	アンテナアダプター	14
D-VHSビデオやDVDプレーヤーなどをつないで、高画質	アンテナ設定	15
を楽しめる業界統一の映像端子です。 525i, 525p, 750p, 1125i信号に対応しています。	安全上のご注意	
D-VHS136	色あい	7
DTV 116	色の濃さ	7
DVD 132	色温度 81、	100,10
G R(ゴースト・リダクション)	白の色あいを数値的に表したものです。	
テレビ放送受信時でゴースト(2重、3重の映像)がある場合、	位相/分周比	10
チャンネルのゴーストを軽減します。(放送に「ゴースト除去 信号(G C R 信号)」が含まれているときのみ)	インフォメーショ <i>ン</i> (周波数)	11
HDセレクト117	インフォメーション(言語設定)	11
i.LINK(アイリンク) 136、180	映像設定(あざやか/標準/映画/お好み)	7
デジタルの映像、音声、データ信号を双方向で通信できるシ	映像設定(PC設定)	98~10
ステム。i.LINKケーブル1本で接続できます。	映像調整(ユニカラー/明るさ/色の濃さ/色あい/j	画質) 7
PC入力端子	映像調 <u>整</u> (PC調整)	9
PCメニュー	映像プロ調整	8
パソコン画面において、いろいろな機能の設定や調整ができ	映像メニュー	7
ます。	お気に入り	3
PLE	あらかじめ登録しておけば、簡単操作でBSデジタル 選局できます。	<i>,</i> 放送を
RGBセレクト116	お好みの映像	78、7
パソコンからの入力信号に合ったモードに設定します。	お手入れ	14

お願い14	主音声 5 1
オフタイマー73	主電源スイッチ24
音声設定 84~87	省エネ設定88
音声調整 87	上下画面位置82
オートピクチャー104	上下振幅調整82
位相と分周比を自動調整する機能です。	自動チャンネル設定 157
温度プロテクターについて	手動チャンネル設定 164
モニターの温度上昇を防ぐ保護装置です。	消音
カ行ページ	ステレオ/モノラル設定84
外線発信番号161	スピーカーの取付け125
外部に電話をかける際に、電話番号の前に0や#などの入力が必要な場合があり、これを外線発信番号と呼びます。	スーパーライブ40
画質 79、98	ズーム 40
画面サイズ切換40	スクロールナビゲーター37
画面の焼き付きについて14	今放送されている番組を小画面で順次表示させる機能です。
画面の焼き付きを軽減させる	スマートメディア54
簡易確認テスト163	静電気について
BS受信、B-CASカード、電話回線について、まとめてテスト する機能です。	設定の初期化
緊急警報放送 159	タ行
災害に関する警報で、放送があると、自動的にに選局されま す。	ダイヤル方式 162
^{7。} クイックメニュー74	ダウンロード
場合に応じて、その時使うと便利な機能をメニュー表示します。	本機のソフトウェアを書き換えて、ソフトウェアを更新する 機能。
ゲーム 133	チャンネルスキップ
高音	チャンネルボタンで選局するときに、必要ないチャンネルな どを飛び越して選局するように設定できます。
降雨対応放送	チャンネル設定157、164
	地域名157
サ行 ページ	著作権 40
左右位置 103	地上波放送 26、164
シアター/シネマ99、110	低音 87、102
システムアップ122	デジタルハイビジョン放送15
視聴年齢制限 196	テレビに関するお知らせ76
大人向けの番組などで、視聴できる年齢を制限する機能。	電源ボタン24
視聴予約 5.8 ビデオへの録画はしないで、視聴だけをする予約。	電話回線テスト193
字幕放送	電話回線の接続154
ジャンル	点欠陥 1 4
ントンル O トンか 釆知の公服のことです	画面の一部に画素が光らなかったり、常時点灯する画素など

用語について(索引) つづき

転倒防止 1 4 4
独立データ放送43
ナ行ページ
二画面表示 32
二重音声放送 5 1
入力できるパソコン信号について
ノーマルモードについてのご注意14
八行
はじめての設定 159 設置、接続後、必要な設定をまとめて行います。
パソコンをつなぐとき134
バージョンアップ202
パワーマネジメント108
番組購入限度額198
ベイ・パー・ビュー番組の1番組ごとの購入限度額を設定す る機能。
番組購入情報の送信 75
番組購入履歴 47
番組説明38
番組チェック 34
今放送されている番組のリストを表示して選局できます。次 に放送される番組のリストや放送局名リストから選局する こともできます。
番組表
番組連動データ放送 4 2
ピクチャーシフト112
バランス 87、102
ビデオコントロールケーブル
ビデオ入力切換49
フェライトコアの取付けかた 127
副音声 5 1
副画面イヤホーン 4 1
付属品 1 6
フル40

プレビュー	44	1
プログレッシブちらつきの少ない、滑らかな高画質映像にしたものです。	83	3
分周比 1	0.5	5
ペイ・パー・ビュー番組 番組単位で購入を行う有料番組のことです。	44	1
べんり機能の設定1	06	3
放送局からのお知らせ	76	3
放送メディア	27	7
ホワイトバランス1	0 1	1
保証とアフターサービス	表糾	ŧ
マ行	ページ	j
メニュー位置の調整1	07	7
文字スーパー表示2	200)
モニターにスピーカーを接続する	25	5
モニターにチューナーを接続する1	28	3
ヤ行	ペーミ	j
郵便番号 1	5 9	9
ユニカラー	79	9
予約一覧	65	5
予約の取り消し	65	5
ラ行	ペーき	j
らくらく操作ガイド	2 ′	1
リモコン 20、	. 22	2
録画機器機種設定1	87	7
録画予約	. 5 8	3
ロングライフモード設定	111	1
画面の焼き付きを低減するための設定です。		

BSデジタル放送の受信契約について

NHK・BSデジタル放送をご覧いただくには

このページについてのお問い合わせは、 NHK放送センター(このページの下部 に記載)にお願いします。

N H K は...

<デジタルハイビジョン>

美しい高画質映像やデジタルサウンドによる高音質で、大河ドラマ・ニュース・大型企画番組などをお届けします。< データ放送 >

番組ガイドや気象情報・ニュースなど、欲しい情報をすぐに見ることのできる新しい放送サービスです。 <デジタルBS1>

世界と日本の動きを多角的に伝えるニュース・情報番組、世界中のメジャースポーツをダイナミックな編成でお届けします。 〈デジタルBS2〉

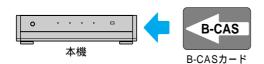
見応えある大型番組・海外の人気ドラマや、公開番組・地域密着型の番組を数多く編成し、お楽しみいただきます。

NHK衛星放送をご覧いただくためには 衛星受信契約 が必要です。

(すでに衛星受信契約をいただいている場合は受信契約は不要です。)

1 B-CASカードを挿入してください

B-CASカードを台紙からはがし、カードを本機のB-CASカード挿入口に挿入してください。(146ページ)



BSデジタル放送が受信されていることをご確認ください。

2 B-CASカードの登録をお願いします

B-CASカードについているユーザー登録はがき(赤と黒の2色刷り)に必要事項をご記入・押印のうえ、ポストに投かんしてください(切手は不要です)。

NHKでは、BSデジタル受信機のメッセージ機能を利用して受信確認を行います。

ユーザー登録はがきをお送りいただけない場合、またはお送りいただいても、NHKへの情報提供に同意いただけない場合は、平成13年1月以降、NHKのチャンネルに合わせると、15分間、画面左下にご連絡をお願いするメッセージが出ます。



N H K へのBS受信機設置のご連絡を お願いしております。 フリーダイヤル0120-XXXXXXを

ご利用ください。メッセージはすぐに消えます。

画面に表示されるNHKのフリーダイヤルにお電話いただき、B-CASカード番号、住所、お名前、電話番号をお伝えいただければ、メッセージはすぐに消えます。

3 NHK衛星受信契約をお願いします

テレビをお持ちの場合は、放送法第32条により、NHKとの受信契約が必要です。

本機に梱包されている契約書・パンフレットの中にある NHK「衛星放送受信契約書」のはがきを取り出してく ださい。

必要事項をご記入ください(押印もお願いします)。 ポストに投かんしてください(切手は不要です)。

受信料額 (消費税を含みます)	支払区分	2か月払額	6か月前払額	12か月前払額
衛星カラー契約	口座振替•継続振込	4,580円	13,090円	25,520円
(カラー契約受信料を含みます)	訪問集金	4,680円	13,390円	26,100円

(平成12年現在)

(沖縄県は料額が異なります。)

NHKは、みなさまからいただいた受信料だけで運営されている、視聴者のみなさまのための「公共放送」です。

より多くの方に楽しんでいた だく番組を放送するのはもち ろんですが、福祉や教養・教 育番組など、社会にとって必 要な番組をお届けし、また、 災害や大事故がおきた時には、 みなさまの生命・財産を守る ための情報を素早く、正確に お届けしています。

これらの役割を果たすために 必要な経費を、全国のテレビ をお持ちの方々から公平にご 負担いただいているのが「受 信料」です。



NHK・BSデジタルキャラクタ きらり



新しい世界 NHK BSデジタル放送

お問い合わせ先: NHK放送センター TEL: 03-3465-1111(代表)

WOWOWデジタル有料放送をご覧いただくには

このページについてのお問い合わせは、WOWOWカスタマーセンター(下記の手順4に記載)にお願いします。

WOWOWとは...

WOWOWは、HDTV (有効走査線1080本の高画質テレビジョン)の高品位画面を使用してハリウッドはもとより世界中の優れた映画作品を放送します。また、BSデジタル放送では唯一、マルチチャンネル放送を実現します。従来のアナログ放送では一チャンネルを使って映画、音楽、スポーツを放送していました。マルチチャンネル放送では、WOWOW、WOWOW-2、WOWOW-3と言うように3チャンネルの放送がお楽しみいただけます。WOWOWチャンネルではサイマル放送、WOWOW-2では常に映画番組、WOWOW-3では常にスポーツと言うように見たい番組が見たい時にご覧になれます。映画番組の中には5.1chサラウンド・ステレオに対応したものがあり、お手持ちの5.1chサラウンド・ステレオ対応のオーディオ機器に接続いただくと、家庭に居ながらにして映画館のような大迫力のホームシアターとしても楽しんでいただけます。

WOWOWデジタル有料放送をご覧いただくためには 加入契約 が必要です。

リモコン

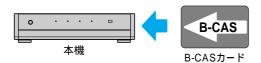
öö ö

0230

4 5 6 6 7 8 9 6

1 BSデジタル放送を受信しましょう

B-CASカードを台紙からはがし、カードを本機のB-CASカード挿入口に挿入する(146ページ)



BSデジタル放送が受信されていることを確認する

2 WOWOW有料放送を受信しましょう

リモコンでWOWOW有料放送191チャンネルに合わせる



この状態ではテレビの画面は映像のない状態 (スクランブルがかかっている)及び「契約がないため視聴できません」「ご覧のチャンネルにお問い合わせください」といった内容のメッセージが表示されている

テレビ画面 (表示例)

契約がないため視聴できません ご覧のチャンネルにお問い合わせください。

3 スクランブルを解除しましょう

電話をする前にB-CASカードのID番号を確認する (カード台紙の加入申込書用バーコードシールの20桁の番号、 またはB-CASカードの裏面の20桁の番号) WOWOWカスタマーセンターに電話する

スクランブル解除専用フリーダイヤル 0120-3-81649(09:00~20:00年中無休)



ID番号例 0123 4567 8901 2345 6789

B-CASカード表面 B-CASカード裏面

オペレーターにB-CASカードのID番号を告げる 15分~30分程度でWOWOWデジタル放送画面に切り替わったことを確認 WOWOW有料放送が視聴可能です

4 加入契約をしましょう

本機に同梱されている加入契約書・パンフレット 本機に同梱されている の入った透明の封筒から加入契約書を取り出す 加入契約書・パンフレットの入った透明な封筒 加入契約書に必要事項を記入する 記入もれがないかどうか確認する 記入済みの加入契約書をWOWOWカスタマーセ ンターに郵送する WOWOW加入契約書

- 注1 必ずスクランブル解除後2週間以内に郵送しない と再び「スクランブル」がかかり番組が視聴でき なくなります。
- 注2 仮登録、本登録したにもかかわらず視聴できない WOWOW加入契約書とか、視聴契約の確認等のご質問はWOWOWカスタマーセンター0570 00808にお電話ください。携帯電話や各種LCRなどの設定により上記の電話番号をご利用いただけない場合は、045 683 8080へおかけください。

WOWOW有料放送加入契約完了

加入契約書・パンフレットの入った透明な封筒 WOWOW加入契約書 WOWOW加入契約書 必要事項記入 で記記 2週間以内に郵送 WOWOW

カスタマーセンター

5 「B-CASカード登録」がまだの方は…

本機に同梱されているB-CASカードのユーザー登録はが きにも必要事項を記入の後、ご投函ください。

加入契約が完了しました。

それでは、WOWOWの高画質、高音質、豊富な番組と信頼性の高いサービスをご満喫ください。有難うございました。

BSデジタル放送の受信契約について っづき

スター・チャンネル (200ch) をご覧いただくには

このページについてのお問い合わせは、スター・チャンネル カスタマーセンター(このページの下部に記載)にお願いします。

スター・チャンネルとは...

(株)スター・チャンネルは映画専用の放送局です。日本初の映画専用チャンネルとしてスタートしてから15年。全国のケーブルテレビやCSデジタル放送を通じて多くの人からの支持を集めています。

世界の映画ファンが注目するハリウッドのメジャー作品を中心に、世界中の新作・話題作をノーCM、24時間放送。いつでも映画が楽しめます。

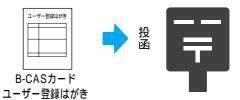
スター・チャンネルは有料放送です。ご覧いただくには 加入契約 が必要です。

1 B-CASカードのユーザー登録をしましょう

本機に同梱されているB-CASのユーザー登録はがきに必要事項を記入の上、投函する

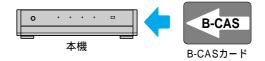


B-CASカード ユーザー登録完了



2 B-CASカードを挿入しましょう

B-CASカードを台紙からはがし、カードを本機の B-CASカード挿入口に挿入する(146ページ)



3 スター・チャンネル加入申込書を送りましょう

本機に同梱されている加入申込書に必要事項を記入の上、申込書をスター・チャンネル カスタマーセンターに送る



契約完了

ケーブルテレビ局でご視聴の方は、視聴方法が異なる場合がございます。ご加入のケーブルテレビ局へお問い合わせください。







お問い合わせは スター・チャンネル カスタマーセンターへ

0570 - 010 - 110

年中無休 営業時間10:00~20:00

携帯電話・PHSはご使用できません。 電話番号はお間違いのないようにお願いいたします。

スター・チャンネル最新情報はホームページでもご覧頂けます http://www.star-ch.co.jp

BS955のデータ放送をご覧いただくには

このページについてのお問い合わせは、(株)メディアサーブ双方向サービスセンター・登録係(このページの下部に記載)にお願いします。

BS955をはじめ「BSデジタル放送」各局(予定)の双方向サービスをお楽しみいただくためには双方向サービスセンターへの利用者登録が必要です。

BS955とは...

(株)メディアサーブが運営するBSデジタルデータ放送局の呼称です。

双方向サービスセンターとは...

(株)メディアサーブが運営するBSデジタル放送用の双方向データ処理を行うサーバー施設の呼称です。

登録料・年間費は無料! 方法は4通り、さあ今すぐ登録しましょう! あらかじめ利用者規約をお読みになり、電話回線の接続を済ませてから、お好みの方法でお申し込み願います。

[1] ハガキでのお申し込み

同梱されているB-CASカードの「加入申込書用バーコードシール」をはがし、双方向サービスセンター宛て「利用者登録申し込みハガキ」に貼付し、必要事項を記入して郵便ポストに入れてください。

[2] FAXでのお申し込み

同梱されているB-CASカードの「加入申込書用バーコードシール」をはがし、双方向サービスセンター宛て「FAX申し込み用紙」に貼付し、必要事項を記入して FAX番号 03-5351-9025 に送信願います。

「**3**] 電話でのお申し込み

同梱されているB-CASカードの「加入申込書用バーコードシール」の番号と、必要事項をメモして 双方向サービスセンター・登録係にお電話ください。登録代行いたします。

[4] リモコンを使ってテレビ画面でのお申し込み

この方法での登録は2000年12月1日の放送開始以降から利用できます。「双方向サービス登録申し込みメニュー画面」を映し出し、画面上の申し込み案内に従ってリモコンで入力し送信してください。

本機に同梱されているB-CASカードのユーザー登録はがきも必要事項をご記入の上、投函願います。

お問い合わせは (株)メディアサーブ 双方向サービスセンター・登録係までお電話ください。

年中無休 営業時間9:00~21:00

- ・東京 03-5351-9388 ・大阪 06-6444-6055
- ・名古屋 052-265-3866 ・福岡 092-732-8901

仕樣

品				名	BSデジタルハイビジョンチューナー	リモコン
ПП				1	B3799WM1C93771-1-	りモコン
形名		名	TT-P250B	CT-90088		
電				源	AC100V 50/60Hz 共用	DC3V(単四形、2個)
		電	源	入	30W(BS留守録時18W)	
消	費電力	待		機	1.2W(i.LINK制御なし)	
		ניו		1/3%	4.0W(i.LINK制御あり)	
			幅		43.0cm	<u> </u>
外	形寸法	高		さ	11.2cm(脚含む)	
		奥		行	39.1cm(端子含む)	
質	量 (重	量)	5.6kg	
受	信チ・	ァン	ネ	ル	VHF(1~12)、UHF(13~62)、CATV(C13~C38)、BSデジタル(BS000~BS999)	
	ビ デ (入力1、2、	-	入 4、4、	力 5)	S2映像:Y入力:1V(p-p) 、75 、同期負、C入力:0.286V(p-p 映像:1V(p-p) 、75 、同期負(ピンジャック) 、音声:150mV(rms) 、2	
$ _{\lambda} $	オーディオ	出力(固定)	音声:150mV(rms) 、2.2k 以下(ピンジャック)	
B S 録 画 出 カ S1映像: Y入力: 1 V(p-p)、75 、同期負、C出力: 0.286 V(p-p) バース 映像: 1 V(p-p)、75 、同期負(ピンジャック)、音声: 250 m V(rms)、2.2k 以下(
	D 4 (ビデ	映 オ 1		像	14ピン、2列、1.27mmピッチ Y:1V(p-p)、P _B /C _B 、P _R /C _R :0.7V(p-p)	
	P C	λ		カ	アナログRGB入力端子 ミニD-sub 15ピン	
出	i . L I N	K (T S	3)	IEEE1394 4pin type、S200対応、MPEG-TS信号	
	光デジタ	ル音	声出	力	トスリンク	
カし	電話回線	線 接	続 端	十子	モジュラージャック方式	
	ヘッド	☆ —	ン端	計子	口径3.5mmステレオジャック、適合インピーダンス8 ~32	
端	副画面				口径3.5mmイヤホーンジャック	
 子	ビデオコン				口径3.5mmミニジャック	
	スマートメ	ディア™	™スロ	ット	3.3 V対応	
	SDメモリ-			ット	3.3 V対応	
使	用	条		件	使用周囲温度 0 ~40 使用周囲湿度 10%~80%(結露のなり	,1こと)
主	なり	र्ज /	属	品	取扱説明書×1部モニター専用接続ケリモコンリモコン用乾電池(単四)×2個電話機コード(10m電源コード×1本モジュラー分配器AC変換プラグ×1個B-CASカードビデオコントロールケーブル×1本付属品一覧表	×1本
					マケッノ亦不ナファレギャハナナ	

意匠・仕様・ソフトウェアは製品改良のため予告なく変更することがあります。

テレビのV型(42V型等)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

「高調波ガイドライン」適合品 - 高調波ガイドライン適合品とは、経済産業省・資源エネルギー庁の定めた「家電・汎用品高調波抑制対策ガイドライン」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルを考慮して設計・製造した商品です。

本機を使用できるのは日本国内だけで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。

(This BS Tuner is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)

本商品の改造は感電、火災などの恐れがありますので行わないでください。

イラスト、画面表示などは、見やすくするために誇張や省略などで実際とは多少異なります。

チューナーまたはリモコンの電源ボタンで電源を切っても本機にわずかな電流が流れています。

電源が待機状態でも自動的にBSデジタル放送の情報を受信したり、視聴記録の送信を行う場合があります。この場合は、本体表示窓に「」が表示され、一時的に電源入と同じ4Wの電力を消費します。

本製品は、著作権保護技術を採用しており、マクロヴィジョン社によって保護されています。この著作権保護技術の使用は、マクロヴィジョン社の許可が必要で、また、マクロヴィジョン社の特別な許可がない限り家庭用及びその他の一部の鑑賞用の使用に制限されています。分解したり、改造することも禁じられています。

この製品に含まれているソフトウェアをリバース・エンジニアリング、逆アセンブル、逆コンパイル、分解またはその他の方法で解析、及び変更することは禁止されています。 国外で本品を使用して有料放送サービスを享受することは有料放送契約上禁止されています。

(It is strictry prohibited, as outlined in the subscription contract, for any party to receive the services of scrambled broadcasting through use of this tuner in any country other than Japan and its geographic territory as defined by international Law.)

品		名	プラズマモニター						
形		名	42P250M(42P2500用)	50P250M(50P2500用)					
電		源	AC100V 50/60Hz 共用						
消費	電	力	260W(待機時1.5W) 445W(待機時1.5W)						
年 間 消	費電力	量	374kWh/年	593kWh/年					
	幅		122.8cm(スピーカー、スタンド含む) 129.4cm(スピーカー、スタンド含む)						
外形寸法	高	さ	69.7cm(スタンド含む) 82.6cm(スタンド含む)						
	奥	行	22.0cm(スタンド含む)	40.0cm(スタンド含む)					
質量(重量)	37.3kg(スピーカー、スタンド含む)	64.0kg(スピーカー、スタンド含む)					
 = ニ	幅		92.1cm	110.6cm					
│ 表 示 サ イ ズ │ (画面寸法)	高	ਣੇ	51.8cm	62.2cm					
	対	角	105.7cm 127.0cm						
アスペ	クト	比	16:9						
画素	<u> </u>	数 1)	853(H)×480(V))× 480(V) 1,365(H)× 768(V)					
専用チュー	ナー接続	端子	26ピン						
サブウーハー出力端子(可変)			0.5 V(rms) 可变最大)、2.2k 以下						
スピーカーL/R出力			7W + 7W(6)						
使 用	条	件	使用周囲温度 0 ~35 使用周囲湿度 20%~80%						
保 存	条	件	使用周囲温度 - 10 ~ 50 使用周囲湿度 10%~90%						
主 な	付 属	品	電源コード × 1本 AC変換プラグ × 1個 フェライトコア × 2個 安全金具 × 2個 安全金具取り付けネジ × 2本 スピーカー × 2台 スピーカー取り付けネジ × 4本 スピーカーコードクランパ × 7個	電源コード ×1本 AC変換プラグ ×1個 フェライトコア ×2個 安全金具 ×2個 安全金具取り付けネジ ×2本					

¹⁾¹画素はRGB3原色のドット・トリオで構成されます。

本モニターは経済産業省の「家庭汎用品高調波抑制対策ガイドライン」に基づいた適合品です。

年間消費電力量:年間消費電力量とは省エネルギー法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での平均視聴時間を基準に算出した、一年間に使用する電力量です。

品		名			スピーカー(42P2500用)	スピーカー(50P2500用)				
形	形 名					SS-50P25				
使	用ス	、ピ	<u></u> – 力	J —	5.6cm×2 パッシブラジエーター方式	92cm径×2 パッシブラジエーター方式				
定	格入力			力	7 W	1 0 W				
最	大 入 力			カ	1 0 W	15W				
1	ンピーダンス			ノス	6	6				
外	形 サ イ ズ			ズ	9.0(幅)×64.8(高さ)×8.9(奥行)cm	20.0(幅)×82.6(高さ)×30.0(奥行)cm(スタンド含む) 12.5(幅)×76.6(高さ)×7.45(奥行)cm(スタンド含まず)				
質	量 (重 量))	2.1kg(1本)	5kg(スタンド含む)(1本) 3.2kg(スタンド含まず)(1本)				
主	な 付 属 日		品	モニターに付属	スピーカー× 2台スピーカーコード× 2本スピーカースタンド× 2台取り付け金具× 4個カザリネジ× 4本取り付けネジ× 8本クッション× 2本					

この機器を使用できるのは日本国内だけで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。

⁽This plasma television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)

入力できるパソコン信号について

ノーマルモードのとき、各信号は 640 ドット× 480 ラインに変換して表示します。(ただし、 $1 \sim 3$ の場合を除く)フルモードのとき、各信号は 853 ドット× 480 ラインに変換して表示します。(ただし、 2 の場合を除く)

			周波数		同期極性		同期の有無		画面モード		
モラ	デル	表示解像度	垂直周波数	水平周波数	水平	垂直	水平	垂直	ノーマル	フル	RGB
	Signal Type	(ドット×ライン)	(Hz)	(kHz)	<u> </u>	一	小十			(16:9)	セレクト
Signal Type		640×400	70.1	31.5	負	負	 有	有	有 1,2	有	_
		040×400	59.9	31.5	負	負	 有	有	有 2	有	スチル
			72.8	37.9	負	負	有	有	有 2	有	~ <i>/ / / /</i>
			75.0	37.5	負	負	有	有	有 2	有	スチル
		640×480	85.0	43.3	負	負	有	有	有 2	有	
			100.4	51.1	負	負	有	有	有 2	有	_
			120.4	61.3	負	負	有	有	有 2	有	_
		848×480	60.0	31.0	正	正	<u></u>	有	_	有 ²	ワイド2
		852×480	60.0	31.7	負	負	有	有	_	有 ²	ワイド1
		002×100	56.3	35.2	正	Ī.	有	有	有	有	スチル
			60.3	37.9	正	正	有	有	有	有	スチル
			72.2	48.1	正	正	有	有	有	有	_
		800×600	75.0	46.9	正	正	有	有	有	有	_
			85.1	53.7	正	正	有	有	有	有	_
			99.8	63.0	正	正	有	有	有	有	_
			120.0	75.7	正	正	有	有	有	有	_
IBM PC/AT	互換機		60.0	48.4	 負	負	有	有	有	有	スチル
			70.1	56.5	負	負	有	有	有	有	_
		1,024×768	75.0	60.0	正	正	有	有	有	有	スチル
		, -	85.0	68.7	正	正	有	有	有	有	_
			100.6	80.5	負	負	有	有	有	有	_
		1,152×864	75.0	67.5	正	正	有	有	有	有	スチル
		1,280×768	56.2	45.1	正	正	有	有	_	有	ワイド1
		1,360×765	60.0	47.7	正	正	有	有	_	有 2	ワイド1
		1,360×768	60.0	47.7	正	正	有	有	_	有	ワイド1
		1,376×768	59.9	48.3	負	正	有	有	_	有	ワイド2
			60.0	64.0	正	正	有	有	有 3	有	_
		$1,280 \times 1,024$	75.0	80.0	正	正	有	有	有 3	有	_
			85.0	91.1	正	正	有	有	有 3	有	1
			60.0	75.0	正	正	有	有	有	有	-
		1,600×1,200	65.0	81.3	正	正	有	有	有	有	_
		1,000 x 1,200	70.0	87.5	正	正	有	有	有	有	_
			75.0	93.8	正	正	有	有	有	有	_
640×480			66.7	35.0		Sync on G	_	_	有 2	有	ワイド1
Annle Maci	ntosh	832×624	74.6	49.7		Sync on G	_	_	有	有	ワイド1
Apple Macintosh		1,024×768	74.9	60.2		Sync on G	_	_	有	有	_
		1,152×870	75.1	68.7		Sync on G		_	有	有	_
	EWS4800	1,280 × 1,024	60.0	64.6	負	負	有	有	有 3	有	_
			71.2	75.1	負	負	有	有	有 3	有	
	HP	1,280×1,024	72.0	78.1	_	_	_	_	有 3	有	_
Work Station		1,152×900	66.0	61.8	C Sync	C Sync	-	_	有	有	_
	SUN		76.0	71.7	C Sync	C Sync	_	_	有。	有	_
		1,280 × 1,024	76.1	91.1	C Sync	C Sync		_	有 3	有	_
	SGI	1,024×768	60.0	49.7	_	_	_	_	有。	有	_
001		1,280×1,024	60.0	63.9	_	_		_	有 3	有	_



プラズマモニターの性質上、上記解像度においても、パソコン本体のタイミング誤差によって、ユーザーによる位置・サイズ・位相などの調整が必要になります。このときは、103ページ~105ページの「画面の設定」をご覧ください。 IBM PC/ATは米国 International Business Machines, Inc. の登録商標です。